KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

2025



LAPORAN KAJIAN PENGESANAN GRADUAN

LAPORAN KAJIAN
PENGESANAN
GRADUAN
2025

Kementerian Pendidikan Tinggi
Putrajaya
2026

Cetakan Pertama, 2026
© Kementerian Pendidikan Tinggi, 2026

Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT) telah sedaya upaya memastikan maklumat yang terkandung dalam laporan ini betul. Namun Kementerian tidak menjamin ketepatan dan kesempurnaannya. Kementerian juga berhak membuat perubahan kepada mana-mana maklumat dan huraian dalam laporan ini pada bila-bila masa. Oleh itu pengguna laporan ini hendaklah merujuk Kementerian sebelum bertindak atau menimbang untuk bertindak berasaskan maklumat dan huraian berkenaan. Kementerian tidak akan bertanggungjawab bagi sebarang kekhilafan, kebinasaan dan kerugian yang disebabkan oleh penggunaan maklumat atau huraian yang diperoleh daripada laporan ini.

ISN 2756-7907

Laporan ini disediakan oleh:
Bahagian Perancangan Strategik,
Kementerian Pendidikan Tinggi,
No. 2, Menara 2, Jalan P5/6, Presint 5,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
62200 Putrajaya.
Laman web: www.mohe.gov.my
great.mohe.gov.my
Telefon: 03-8870 6000

ISSN 2756-7907
9 772756 790009

KANDUNGAN

Prakata XV
Ringkasan Eksekutif XVI
Sisipan Kadar Bekerja Graduan Warganegara 2021-2025 XVII

BAHAGIAN I

Bab 1 **PENGENALAN** 1 - 4

1.1 Pendahuluan 3
1.2 Tujuan dan Kepentingan Kajian 3
1.3 Skop Kajian 3
1.4 Metodologi Kajian 4
1.5 Susunan Buku Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2025 4

BAHAGIAN II: KELUARAN DAN KADAR BEKERJA GRADUAN TAHUN 2025

Bab 2 **CIRI-CIRI KELUARAN GRADUAN 2025** 5 - 29

2.1 Keluaran Keseluruhan Graduan 2025 7 - 11

2.1.1 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT 7
2.1.2 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina 8
2.1.3 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian 8
2.1.4 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina 9
2.1.5 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian 10
2.1.6 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Taraf Kewarganegaraan, Jantina dan Jenis IPT 11
2.1.7 Keluaran Graduan UA dan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Taraf Kewarganegaraan dan Jantina 11

2.2 Keluaran Graduan Universiti Awam (UA) 2025 12 - 18

2.2.1 Keluaran Graduan UA 2025 bagi Setiap Universiti 12
2.2.2 Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 12
2.2.3 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Kategori UA dan Peringkat Pengajian 13
2.2.4 Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 13
2.2.5 Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf kewarganegaraan 14
2.2.6 Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 14
2.2.7 Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 15
2.2.8 Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 15
2.2.9 Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf kewarganegaraan 16
2.2.10 Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 16
2.2.11 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 17
2.2.12 Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 17
2.2.13 Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 18
2.2.14 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Diploma 2025 18

2.3 Keluaran Graduan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) 2025 19 - 25

2.3.1 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian 19
2.3.2 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 19
2.3.3 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 20
2.3.4 Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 20
2.3.5 Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 21
2.3.6 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 21
2.3.7 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 22
2.3.8 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 22
2.3.9 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 23
2.3.10 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 23
2.3.11 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan 24
2.3.12 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina 24
2.3.13 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 25

2.4 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 25 - 27

2.4.1 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina 25
2.4.2 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina 26
2.4.3 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Kumpulan Umur 26
2.4.4 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 27

2.5 Keluaran Graduan Institusi di bawah lain-lain Kementerian 2025 27 - 29

2.5.1 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Peringkat Pengajian 27
2.5.2 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Bidang Pengajian 28
2.5.3 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Kumpulan Umur 29
2.5.4 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian 29

Bab 3 KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA) 2025 31 - 40

3.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina, 2025 33- 38

3.1.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT, 2025 34
3.1.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2025 34
3.1.3 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Bidang Pengajian, 2025 35
3.1.4 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi Setiap Universiti Awam, 2025 36
3.1.5 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi IPTS bertaraf Universiti (Melebihi 90.0 peratus), 2025 37
3.1.6 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Negeri Bermastautin, 2025 38

3.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jantina, 2025 39 - 40

3.2.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT, 2025 39

3.2.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian, 2025 40

3.3 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jantina, 2025 41 - 42

3.3.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT, 2025 41

3.3.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian, 2025 42

Bab 4 MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2025 43 - 62

4.1 Taraf Pekerjaan 45 - 47

4.1.1 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT 45

4.1.2 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 46

4.1.3 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 47

4.2 Taraf Jawatan 48 - 49

4.2.1 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT 48

4.2.2 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 49

4.2.3 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 49

4.3 Sektor Pekerjaan 50 - 52

4.3.1 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT 50

4.3.2 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 51

4.3.3 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 52

4.4 Kumpulan Pekerjaan 53 - 54

4.4.1 Kumpulan Pekerjaan (Warganegara) Graduan 2025 53

4.4.2 Kumpulan Pekerjaan (Warganegara) Graduan 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 53

4.4.3 Kumpulan Pekerjaan (Warganegara) Graduan 2025 Mengikut Bidang Pengajian 54

4.5 Pendapatan Bulanan 55 - 59

4.5.1 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT 55

4.5.2 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT 56

4.5.3 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian 57

4.5.4 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian 58 - 59

4.6 Sektor Ekonomi 60 - 62

4.6.1 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 60

4.6.2 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT 61

4.6.3 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 61

4.6.4 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 62

Bab 5 GRADUAN (WARGANEGARA) 2025 YANG BELUM BEKERJA 63 - 76

5.1 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 65 - 69

5.1.1 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jantina dan Bidang Pengajian 65
5.1.2 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT 66
5.1.3 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 66
5.1.4 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 67
5.1.5 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Negeri Bermastautin 68
5.1.6 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga 69

5.2 Sebab Belum Bekerja bagi Graduan (Warganegara) 2025 69 - 70

5.2.1 Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 70

5.3 Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja 70

5.4 Sumber Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja 71

5.5 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh 72 - 76

5.5.1 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Peringkat Pengajian 72
5.5.2 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Jenis IPT 73 - 74
5.5.3 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Bidang Pengajian 75 - 76

Bab 6 GRADUAN 2025 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 77 - 85

6.1 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian 79 - 84

6.1.1 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT 79
6.1.2 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen) 80
6.1.3 Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan (Warganegara) 2025 80
6.1.4 Bidang Pengajian Lanjutan Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen) bagi Graduan (Warganegara) 2025 81
6.1.5 Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama 82
6.1.6 Tempat Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian 82
6.1.7 Graduan UA (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian ke UA yang Sama 83
6.1.8 Sebab Melanjutkan Pengajian bagi Graduan (Warganegara) 2025 84

6.2 Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian 84 - 85

6.2.1 Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT 84
6.2.2 Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan Bukan Warganegara 2025 85
6.2.3 Tempat Graduan Bukan Warganegara 2025 Melanjutkan Pengajian 85

Bab 7 KUMPULAN BERFOKUS: KELUARAN DAN MAKLUMAT PEKERJAAN 87 - 112

7.1 Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 89 - 94

7.1.1 Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina 91
7.1.2 Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 92
7.1.3 Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 92
7.1.4 Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 93
7.1.5 Sumber Modal (Pilihan Pertama) Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 93
7.1.6 Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 94
7.1.7 Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Sektor Ekonomi 94

7.2 Graduan OKU 2025 95 - 101

7.2.1 Graduan OKU 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina 97
7.2.2 Graduan OKU 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian 98
7.2.3 Jenis Kecacatan Graduan OKU 2025 98
7.2.4 Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 99
7.2.4.1 Kadar bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 99
7.2.4.2 Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian 100
7.2.5 Taraf Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025 100
7.2.6 Sektor Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025 101
7.2.7 Pendapatan Bulanan Graduan OKU (Warganegara) 2025 101

7.3 Graduan Orang Asli 2025 103 - 112

7.3.1 Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina 105
7.3.2 Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian 106
7.3.3 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 106
7.3.3.1 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 107
7.3.3.2 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Bidang Pengajian 107
7.3.4 Taraf Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025 108
7.3.5 Sektor Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025 108
7.3.6 Kumpulan Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025 109
7.3.7 Pendapatan Bulanan Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian 110
7.3.8 Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Orang Asli 2025 111
7.3.9 Sebab Belum Bekerja bagi Graduan Orang Asli 2025 112
7.3.10 Sebab Tidak Mencari Pekerjaan bagi Graduan Orang Asli Luar Tenaga Buruh, 2025 112

BAHAGIAN III: TREND KELUARAN KESELURUHAN GRADUAN DAN KADAR BEKERJA GRADUAN(WARGANEGARA), 2021-2025

Bab 8 TREND KELUARAN KESELURUHAN GRADUAN DAN KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA), 2021-2025 113 -130

8.1 Trend Penyertaan IPT dan Graduan, 2021-2025 115 - 117

8.2 Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025 118 -120

8.3 Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh dan Luar Tenaga Buruh, 2021-2025 121

8.4 Trend Keluaran dan Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025 122 - 130

Bab 9 TREND MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA), 2021-2025 133 - 143

9.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025 133

9.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025 133 - 134

9.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025 135

9.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025 135

9.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025 136

9.6 Trend Kadar Graduan (Warganegara) Menceburi keusahawanan, 2021-2025 137

9.7 Trend Maklumat Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025 138 - 141

Bab 10 GRADUAN TVET MADANI 2021-2025 143 - 151

10.1 Trend Penyertaan IPT dan Graduan TVET, 2021-2025 145 - 147

10.2 Trend Kadar Bekerja Graduan TVET, 2021-2025 147 - 150

10.3 Trend Sebab Belum Bekerja Graduan TVET dalam Tenaga Buruh, 2021-2025 151

10.4 Trend Graduan TVET Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan (10 Tertinggi), 2021-2025 151

Bab 11 TREND MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN TVET, 2021-2025 153 - 157

11.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025 155

11.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025 155

11.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025 156

11.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan TVET, 2021-2025 156

11.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan TVET, 2021-2025 157

Bab 12 KESIMPULAN 168 - 162

LAMPIRAN 163 - 171

LAMPIRAN A: GLOSARI ISTILAH 165 - 167
LAMPIRAN B: GLOSARI SINGKATAN DAN AKRONIM 168 - 169
LAMPIRAN C: SIDANG PENGARANG KAJIAN PENGESANAN GRADUAN 2025 170

SENARAI CARTA

Carta 2.1a	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT	7
Carta 2.1b	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	8
Carta 2.1c	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina	9
Carta 2.1d	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Taraf Kewarganegaraan, Jantina dan Jenis IPT	11
Carta 2.1e	Keluaran Graduan UA dan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Taraf Kewarganegaraan dan Jantina	11
Carta 2.2a	Keluaran Graduan UA 2025 bagi Setiap Universiti	12
Carta 2.2b	Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	12
Carta 2.2c	Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	14
Carta 2.2d	Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	15
Carta 2.2e	Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	16
Carta 2.2f	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025	17
Carta 2.2g	Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	18
Carta 2.2h	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Diploma 2025	18
Carta 2.3a	Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	19
Carta 2.3b	Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	21
Carta 2.3c	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	22
Carta 2.3d	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	23
Carta 2.3e	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025	23
Carta 2.3f	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	24
Carta 2.3g	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025	25
Carta 2.4a	Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	25
Carta 2.4b	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025	27
Carta 3.1a	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina, 2025	33
Carta 3.1b	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT, 2025	34
Carta 3.1c	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2025	34
Carta 3.1d	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Bidang Pengajian, 2025	35
Carta 3.1e	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi Setiap Universiti Awam, 2025	36
Carta 3.1f	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi IPTS Bertaraf Universiti (Melebihi 90.0 peratus), 2025	37
Carta 3.1g	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Negeri Bermastautin, 2025	38
Carta 3.2a	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jantina, 2025	39
Carta 3.2b	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT, 2025	39
Carta 3.2c	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian, 2025	40
Carta 3.3a	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jantina, 2025	41
Carta 3.3b	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT, 2025	41
Carta 3.3c	Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian, 2025	42
Carta 4.1a	Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025	53
Carta 5.1a	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jantina	65

Carta 5.1b	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT	66
Carta 5.1c	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	66
Carta 5.1d	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	67
Carta 5.1e	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Negeri Bermastautin	68
Carta 5.2a	Sebab Belum Bekerja bagi Graduan (Warganegara) 2025	69
Carta 5.3a	Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja	70
Carta 6.1a	Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT	79
Carta 6.1b	Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen)	80
Carta 6.1c	Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan (Warganegara) 2025	80
Carta 6.1d	Tempat Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian	82
Carta 6.1e	Sebab Melanjutkan Pengajian bagi Graduan (Warganegara) 2025	84
Carta 6.2a	Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT	84
Carta 6.2b	Tempat Graduan Bukan Warganegara 2025 Melanjutkan pengajian	85
Carta 7.1a	Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	92
Carta 7.1b	Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Usahawan (Warganegara) 2025	93
Carta 7.1c	Sumber Modal (Pilihan Pertama) Graduan Usahawan (Warganegara) 2025	93
Carta 7.1d	Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025	94
Carta 7.2a	Graduan OKU 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina	97
Carta 7.2b	Jenis Kecacatan Graduan OKU 2025	98
Carta 7.2c	Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025	99
Carta 7.2d	Taraf Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025	100
Carta 7.2e	Sektor Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025	101
Carta 7.2f	Pendapatan Bulanan Graduan OKU (Warganegara) 2025	101
Carta 7.3a	Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina	105
Carta 7.3b	Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025	106
Carta 7.3c	Taraf Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025	108
Carta 7.3d	Sektor Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025	108
Carta 7.3e	Kumpulan Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025	109
Carta 7.3f	Sebab Belum Bekerja bagi Graduan Orang Asli 2025	112
Carta 7.3g	Sebab Tidak Mencari Pekerjaan bagi Graduan Orang Asli Luar Tenaga Buruh, 2025	112
Carta 8.1a	Penyertaan IPT dan Graduan, 2021-2025	115
Carta 8.1b	Trend Keluaran Graduan Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian, 2021-2025	116
Carta 8.2a	Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina dan Peringkat Pengajian, 2021-2025	118
Carta 8.2b	Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian, 2021-2025	119
Carta 8.2c	Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga dan Negeri Bermastautin, 2021-2025	120
Carta 8.3a	Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh, 2021-2025	121
Carta 8.3b	Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) Luar Tenaga Buruh, 2021-2025	121
Carta 9.1a	Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025	133
Carta 9.2a	Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) PhD, 2021-2025	133
Carta 9.2b	Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Sarjana, Ijazah pertama, Diploma dan Sijil, 2021-2025	134
Carta 9.3a	Trend Sektor Pekerjaan Graduan(Warganegara) 2021-2025	135
Carta 9.4a	Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara) 2021-2025	135
Carta 9.5a	Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara) 2021-2025	136
Carta 9.6a	Trend Kadar Graduan (Warganegara) Usahawan Mengikut Pendapatan Bulanan dan Sektor Ekonomi, 2021-2025	137

Carta 10.1a	Trend Keluaran Graduan TVET, Bilangan IPT dan Kadar Respons, 2021-2025	145
Carta 10.1b	Trend Graduan TVET Mengikut Jantina, 2021-2025	146
Carta 10.1c	Trend Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	146
Carta 10.1d	Trend Graduan TVET Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025	147
Carta 10.2a	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET, 2021-2025	147
Carta 10.2b	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Jantina, 2021-2025	148
Carta 10.2c	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	148
Carta 10.2d	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025	149
Carta 10.2e	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga, 2021-2025	150
Carta 10.3a	Trend Sebab Belum Bekerja bagi Graduan TVET dalam Tenaga Buruh, 2021-2025	151
Carta 10.4a	Trend Graduan TVET Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan (10 Tertinggi), 2021-2025	151
Carta 11.1a	Trend Taraf Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025	155
Carta 11.2a	Trend Pendapatan Bulanan Graduan TVET Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil 2021-2025	155
Carta 11.3a	Trend Sektor Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025	156
Carta 11.4a	Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan TVET, 2021-2025	156
Carta 11.5a	Trend Kumpulan Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025	157
Carta 11.5b	Trend Tahap Kemahiran Graduan TVET, 2021-2025	157

SENARAI JADUAL

Jadual 2a	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian	8
Jadual 2b	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian	10
Jadual 2c	Keluaran Graduan 2025 Mengikut Kategori UA dan Peringkat Pengajian	13
Jadual 2d	Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	13
Jadual 2e	Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf kewarganegaraan	14
Jadual 2f	Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	15
Jadual 2g	Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf kewarganegaraan	16
Jadual 2h	Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	17
Jadual 2i	Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian	19
Jadual 2j	Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	20
Jadual 2k	Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	20
Jadual 2l	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	21
Jadual 2m	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	22
Jadual 2n	Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan	24
Jadual 2o	Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina	26
Jadual 2p	Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Kumpulan Umur	26
Jadual 2q	Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Peringkat Pengajian	27
Jadual 2r	Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Bidang Pengajian	28
Jadual 2s	Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Kumpulan Umur	29
Jadual 2t	Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian	29
Jadual 4a	Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT	45
Jadual 4b	Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	46
Jadual 4c	Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	47
Jadual 4d	Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT	48
Jadual 4e	Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	49
Jadual 4f	Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	49
Jadual 4g	Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT	50
Jadual 4h	Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	51
Jadual 4i	Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	52
Jadual 4j	Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	53
Jadual 4k	Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	54
Jadual 4l	Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT	55
Jadual 4m	Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT	56
Jadual 4n	Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian	57
Jadual 4o	Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian	58
Jadual 4p	Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025	60

Jadual 4q	Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT	61
Jadual 4r	Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	61
Jadual 4s	Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	62
Jadual 5a	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina	65
Jadual 5b	Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga	69
Jadual 5c	Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	70
Jadual 5d	Sumber Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja	71
Jadual 5e	Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Peringkat Pengajian	72
Jadual 5f	Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Jenis IPT	73
Jadual 5g	Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Bidang Pengajian	75
Jadual 6a	Bidang Pengajian Lanjutan Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen) bagi Graduan (Warganegara) 2025	81
Jadual 6b	Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama	82
Jadual 6c	Graduan UA (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian ke UA yang Sama	83
Jadual 6d	Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan Bukan Warganegara 2025	85
Jadual 7a	Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina	91
Jadual 7b	Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	92
Jadual 7c	Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Sektor Ekonomi	94
Jadual 7d	Graduan OKU 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian	98
Jadual 7e	Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	99
Jadual 7f	Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian	100
Jadual 7g	Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian	106
Jadual 7h	Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	107
Jadual 7i	Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Bidang Pengajian	107
Jadual 7j	Pendapatan Bulanan Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian	110
Jadual 7k	Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Orang Asli 2025	111
Jadual 8a	Trend Keluaran Keseluruhan Graduan Mengikut Jenis IPT, 2021-2025	122
Jadual 8b	Trend Keluaran Keseluruhan Graduan Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	122
Jadual 8c	Trend Keluaran Graduan UA Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	123
Jadual 8d	Trend Keluaran Graduan IPTS Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	123
Jadual 8e	Trend Keluaran Graduan Politeknik Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	123
Jadual 8f	Trend Keluaran Graduan Kolej Komuniti Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	124
Jadual 8g	Trend Keluaran Graduan ILKA Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	124
Jadual 8h	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja, 2021-2025	124
Jadual 8i	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Jantina, 2021-2025	125
Jadual 8j	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja bagi Peringkat PhD, Sarjana, Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil, 2021-2025	126
Jadual 8k	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025	127
Jadual 8l	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga, 2021-2025	127
Jadual 8m	Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Negeri Bermastautin, 2021-2025	128
Jadual 8n	Bilangan Graduan UA (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	128
Jadual 8o	Bilangan Graduan IPTS (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	129
Jadual 8p	Bilangan Graduan Politeknik (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	129
Jadual 8q	Bilangan Graduan Kolej Komuniti (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	129

Jadual 8r	Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh, 2021-2025	130
Jadual 8s	Trend Graduan Luar Tenaga Mengikut Sebab Belum Bekerja (10 Tertinggi), 2021-2025	130
Jadual 9a	Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025	138
Jadual 9b	Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025	138 - 139
Jadual 9c	Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025	139
Jadual 9d	Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025	139
Jadual 9e	Trend Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025	140
Jadual 9f	Trend Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025	140
Jadual 9g	Trend Graduan (Warganegara) Menceburi Usahawan, 2021-2025	140
Jadual 9h	Trend Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara), 2021-2025	140
Jadual 9i	Trend Sektor Ekonomi Graduan Usahawan (Warganegara), 2021-2025	141
Jadual 10a	Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Negeri Bermastautin, 2021-2025	150

PRAKATA

Assalamualaikum w.b.t. dan Salam Sejahtera,
Salam Malaysia Madani.

Pembangunan modal insan yang berdaya saing dan memenuhi keperluan pasaran pekerjaan merupakan agenda penting negara dalam menghadapi perubahan landskap ekonomi dan dunia pekerjaan yang semakin dinamik. Seiring dengan perkembangan teknologi, transformasi digital serta kemunculan industri baharu, institusi pendidikan tinggi dan Institusi latihan kemahiran perlu sentiasa memastikan graduan yang dihasilkan memiliki pengetahuan, kemahiran dan kompetensi yang dapat memenuhi kehendak industri.

Kadar bekerja graduan menjadi salah satu elemen bagi menilai keberkesanan sistem pendidikan tinggi negara dalam menyediakan tenaga kerja yang relevan dan berkualiti. Di samping itu, ia turut mencerminkan keupayaan graduan menyesuaikan diri dengan keperluan pasaran pekerjaan dan menggambarkan kesepadanan antara program pengajian yang ditawarkan dengan permintaan sebenar industri.

Laporan ini diharapkan dapat menjadi sumber rujukan kepada Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT), institusi pendidikan tinggi, kementerian dan agensi berkaitan, serta pihak industri dalam memperkukuh kerjasama strategik dan memastikan pembangunan bakat peringkat tertiari negara sentiasa responsif terhadap perubahan serta permintaan industri semasa dan masa hadapan.

Sekian, terima kasih.

Sidang Pengarang
Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2025

i. Sebanyak 893 Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) mengambil bahagian dalam Kajian Pengesanan Graduan bagi tahun 2025 berbanding 891 IPT pada tahun 2024. Peningkatan sebanyak 5.4 peratus direkodkan bagi jumlah keluaran graduan tahun 2025 yang mencatatkan seramai 372,327 graduan berbanding tahun 2024 (353,112 graduan). Graduan bukan warganegara pula mewakili 7.3 peratus (27,047 graduan) daripada jumlah keseluruhan graduan 2025, meningkat sebanyak 16.4 peratus berbanding tahun sebelumnya (23,241 graduan).

ii. Universiti Awam (UA) mencatatkan sebanyak 43.7 peratus (162,745 graduan) daripada keseluruhan keluaran graduan tahun 2025, diikuti IPTS (36.3%; 135,114 graduan) dan politeknik (6.7%; 24,859 graduan). ILKA KKDW, kolej vokasional, ILKA KESUMA dan kolej komuniti merekodkan peratusan antara 1.9 hingga 3.9 peratus, manakala IPT selebihnya kurang daripada 1.0 peratus.

iii. Peningkatan direkodkan bagi kadar respons keseluruhan, iaitu daripada 92.9 peratus pada tahun 2024 kepada 94.1 peratus pada tahun 2025. Graduan warganegara pula mencatatkan kadar respons sebanyak 95.6 peratus, iaitu seramai 330,237 responden daripada 345,280 graduan.

iv. Secara keseluruhan, kadar bekerja graduan baharu warganegara pada tahun 2025 mencatatkan 92.3 peratus, menurun 0.2 peratus berbanding 92.5 peratus pada tahun 2024. Graduan TVET pula merekodkan kadar bekerja sebanyak 95.9 peratus, meningkat 0.7 peratus berbanding 95.2 peratus pada tahun 2024.

v. Terdapat lima (5) bidang pengajian mencatatkan kadar bekerja graduan melebihi 92.0 peratus, iaitu bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (95.7%), kesihatan & kebajikan (93.0%), teknologi maklumat & komunikasi (92.5%), sains semulajadi, matematik & statistik (92.1%) dan perniagaan, pentadbiran & perundangan (92.0%).

vi. Dalam kalangan 217,768 graduan warganegara yang bekerja pada tahun 2025, sebanyak 71.7 peratus merupakan pekerja swasta (termasuk NGO), diikuti pekerja kerajaan (13.5%), sebagai usahawan (8.8%), bekerja dengan keluarga (5.6%) dan 0.5 peratus pekerja gig. Peratusan graduan yang menceburi bidang keusahawanan menurun sebanyak 2.1 peratus berbanding tahun 2024 (10.9%).

vii. Sebahagian besar graduan bekerja di sektor perkhidmatan dengan peratusan sebanyak 79.8 peratus, diikuti oleh sektor pembuatan (11.2%) dan sektor pembinaan (6.8%). Sementara itu, sektor pertanian, perhutanan & perikanan dan perlombongan & pengkuarian mencatatkan peratusan yang kecil, masing-masing sebanyak 1.9 peratus dan 0.4 peratus.

viii. Mulai tahun 2025, kaedah pengiraan kadar graduan bekerja setara kelayakan pendidikan telah diselaraskan dengan mengambil kira graduan baharu berkelayakan diploma hingga Doktor Falsafah (PhD) yang bekerja dalam kategori pekerjaan mahir berdasarkan struktur pengelasan dan kod Malaysian Standard Classification of Occupations (MASCO). Sebanyak 72.1 peratus graduan berada dalam kategori berkemahiran.

ix. Dalam kalangan graduan 2025 yang belum bekerja, 96.1 peratus menyatakan mereka sedang mencari pekerjaan, diikuti pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian (2.4%), gaji ditawarkan tidak setimpal (1.1%) dan enggan berpindah ke tempat lain (0.4%).

x. Bilangan graduan 2025 berstatus Orang Kurang Upaya (OKU) adalah seramai 1,900 graduan dan merekodkan kadar respons sebanyak 96.3 peratus. UA mencatatkan bilangan graduan tertinggi, iaitu 741 graduan, diikuti IPTS dan ILKA KKDW masing-masing mencatatkan 541 graduan dan 247 graduan. Peringkat ijazah pertama merekodkan bilangan tertinggi, iaitu 582 graduan, diikuti diploma (521 graduan), sijil (458 graduan), sarjana (198 graduan), peringkat lain (84 graduan) dan PhD (57 graduan). Kadar bekerja graduan OKU warganegara ialah 90.7 peratus (1,136 graduan), selebihnya 9.3 peratus (116 graduan) berstatus belum bekerja.

xi. Seramai 398 graduan berketurunan Orang Asli direkodkan bagi tahun 2025, dengan IPTS merekodkan bilangan tertinggi seramai 165 graduan, diikuti UA (136 graduan), kolej komuniti (28 graduan), ILKA KKDW (25 graduan) dan politeknik (18 graduan). Semua graduan peringkat PhD telah bekerja (100.0%), diikuti ijazah pertama (96.1%), sijil (95.5%), diploma (87.2%), diploma pascasiswazah (80.0%) dan sarjana (75.0%). Kadar belum bekerja tertinggi pula direkodkan pada peringkat sarjana, iaitu sebanyak 25.0 peratus, sementara lain-lain peringkat berada di bawah 21.0 peratus.

Sisipan

KADAR BEKERJA GRADUAN WARGANEGARA 2021-2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

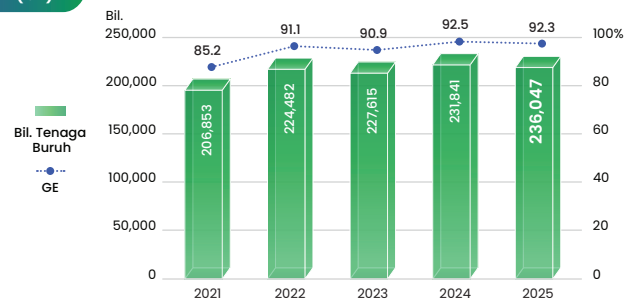
KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA) 2025

- Melibatkan graduan warganegara di **Institusi Pendidikan Tinggi (IPT)** tempatan dan **Institusi Latihan Kemahiran Awam (ILKA)** yang **berkonvokesyen tahun 2025**.
- Kaji selidik meliputi graduan peringkat Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 2 hingga Doktor Falsafah (PhD).

Kadar Bekerja Graduan (GE)

	TVET	Lelaki	Perempuan
92.3%	95.9%	93.4%	91.4%
2021	2022	2023	2024
Bil. IPT 879	Bil. IPT 876	Bil. IPT 885	Bil. IPT 891
Keluaran 318,034	Keluaran 324,504	Keluaran 324,408	Keluaran 329,871
Responden 286,299	Responden 295,962	Responden 304,466	Responden 312,376
Kadar Respons 90.0%	Kadar Respons 91.2%	Kadar Respons 93.9%	Kadar Respons 94.7%

2025: Bil. IPT 893; Keluaran 330,237; Responden 345,280; Kadar Respons 95.6%



- **Kadar GE** ↓ **0.2%** kepada **92.3%** pada tahun 2025 berbanding 92.5% pada tahun 2024.

Kadar Bekerja Graduan Mengikut IPT dan Peringkat Pengajian

IPT	2024	2025
UA	94.9	94.7
IPTS	87.2	86.8
Politeknik	98.8	98.5
Kolej komuniti	98.8	98.8
ILKA KKDW	98.4	98.9
ILKA KESUMA	91.7	94.1
ILKBS	92.3	91.8
Kolej vokasional	86.3	91.0
ILKA MOTAC	77.8	90.8
ILKAP KPKM	66.2	69.8
ILKA KKR	77.8	68.8
IPT lain	83.2	86.1

Peringkat pengajian	2024	2025
PhD	96.1	96.4
Sarjana	96.8	96.8
Diploma pascasiswazah	90.2	88.2
Sijil pascasiswazah	100.0	100.0
Ijazah pertama	93.0	92.2
Diploma siswazah	97.9	100.0
Sijil siswazah	100.0	100.0
Profesional	98.8	96.8
Diploma lanjutan	98.0	99.3
Diploma	89.0	90.6
Sijil lanjutan	98.7	99.0
Sijil	95.7	95.4

Kadar Bekerja Graduan Mengikut Bidang Pengajian, 2025

- Program dan kelayakan generik — 98.3% (114)
- Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan — 95.7% (55,180)
- Kesihatan dan kebajikan — 93.0% (12,343)
- Teknologi maklumat dan komunikasi — 92.5% (15,767)
- Sains semulajadi, matematik dan statistik — 92.1% (8,977)
- Perniagaan, pentadbiran dan perundangan — 92.0% (58,953)
- Sains sosial, kewartawanan dan maklumat — 90.7% (11,711)
- Perkhidmatan — 90.2% (13,647)
- Sastera dan kemanusiaan — 90.0% (17,932)
- Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar — 88.5% (2,825)
- Pendidikan — 88.4% (20,319)

Maklumat Pekerjaan Graduan 2025

Pendapatan bulanan	PhD	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma
RM1,000 dan ke bawah	2.8	2.6	6.6	7.6
RM1,001 – RM2,000	4.6	4.8	21.2	51.0
RM2,001 – RM3,000	8.1	11.5	36.2	33.9
RM3,001 – RM4,000	7.2	17.2	23.8	5.3
RM4,001 – RM5,000	8.0	13.9	7.5	1.1
RM5,001 – RM10,000	49.0	36.9	3.9	1.0
Lebih daripada RM10,000	20.3	13.1	0.8	0.2

- Graduan ijazah pertama (36.2%) berada dalam julat RM2,001 – RM3,000 dan diploma (51.0%) berada dalam julat RM1,001 – RM2,000.
- Graduan PhD (49.0%) dan Sarjana (36.9%) masing-masing dalam julat RM5,001 – RM10,000.

KADAR GRADUAN BEKERJA SETARA KELAYAKAN PENDIDIKAN

- Mahir — 72.1%
- Sederhana mahir — 24.2%
- Kemahiran rendah — 3.7%

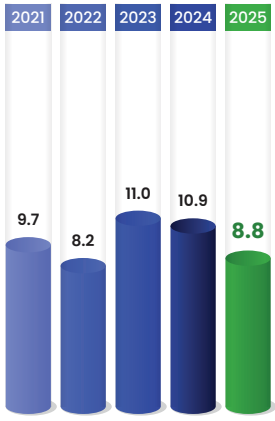
Nota: merangkumi kelayakan akademik Diploma sehingga PhD, berdasarkan struktur pengelasan kod Malaysia Standard Classification of Occupations (MASCO)

3 SEKTOR EKONOMI TERTINGGI

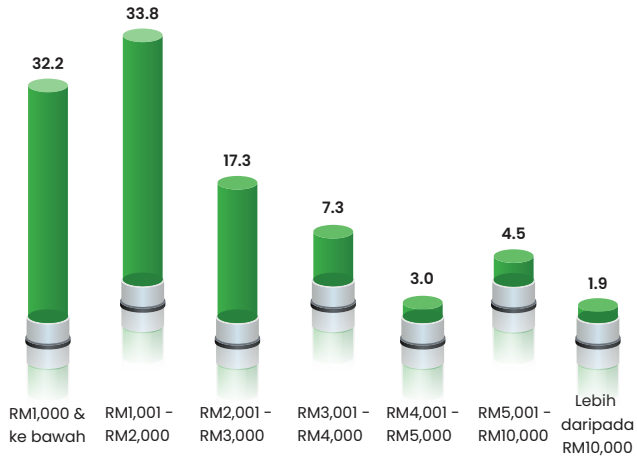
- Perkhidmatan — 79.8%
- Pembuatan — 11.2%
- Pembinaan — 6.8%

Usahawan

Kadar usahawan (%)



Pendapatan bulanan (%)



Sebab Belum Bekerja

- Sedang mencari pekerjaan — 17,564
- Pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian — 442
- Gaji ditawarkan tidak setimpal — 203
- Enggan berpindah ke tempat lain — 70

Luar Tenaga Buruh (94,190 graduan)

5 sebab **utama** tidak mencari pekerjaan

- 65,948 Melanjutkan pengajian
- 10,399 Menunggu penempatan pekerjaan
- 5,395 Meningkatkan kemahiran
- 5,038 Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian
- 3,302 Berehat/melancong/bercuti

- **Kadar bekerja graduan (Graduate Employment; GE)** ialah perkadaran graduan bekerja kepada bilangan graduan dalam tenaga buruh.
- Tenaga buruh adalah graduan yang bekerja dan belum bekerja (merujuk kepada graduan yang sedang mencari pekerjaan, pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian, gaji ditawarkan tidak setimpal dan enggan berpindah).
- Luar tenaga buruh adalah graduan yang melanjutkan pengajian (termasuk yang akan melanjutkan pengajian), sedang meningkatkan kemahiran, menunggu penempatan pekerjaan, tidak berminat mencari pekerjaan, tidak berkeupayaan untuk bekerja, suri rumah dan lain-lain.

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

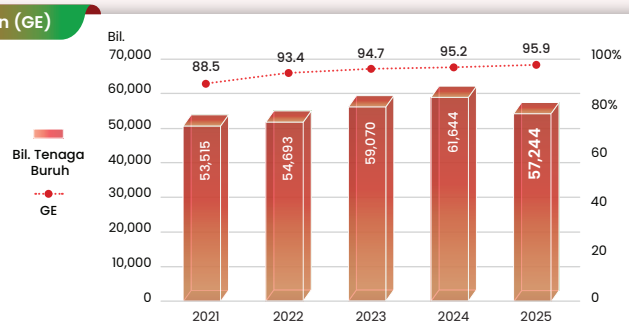
KADAR BEKERJA GRADUAN TVET 2025

- Melibatkan graduan warganegara di **MTUN** dan beberapa **Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS)** yang mengikuti **program TVET MADANI**; dan semua graduan **Politeknik, Kolej Komuniti** dan Institusi **Latihan Kemahiran Awam (ILKA)** bagi peringkat SKM Tahap 2 hingga ijazah pertama.
- **Program TVET MADANI** merujuk kepada program pengajian yang terdapat dalam pangkalan data raya TVET di bawah Sekretariat Majlis TVET Negara (MTVET), Jabatan Perdana Menteri.

Kadar Bekerja Graduan (GE)

	TVET	Lelaki	Perempuan
	95.9%	**96.2%**	**95.4%**

2021	2022	2023	2024	2025
Bil. IPT **556**	Bil. IPT **559**	Bil. IPT **564**	Bil. IPT **576**	Bil. IPT **572**
Keluaran **77,732**	Keluaran **74,839**	Keluaran **81,381**	Keluaran **87,075**	Keluaran **83,830**
Responden **69,862**	Responden **69,259**	Responden **76,691**	Responden **82,986**	Responden **80,083**
Kadar Respons **89.9%**	Kadar Respons **92.5%**	Kadar Respons **94.2%**	Kadar Respons **95.3%**	Kadar Respons **95.5%**

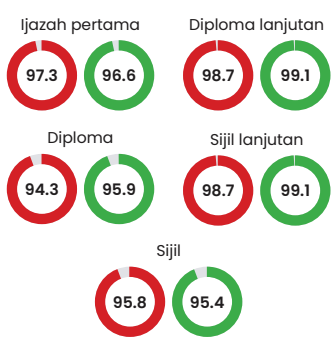


- **Kadar GE** ↑ **0.7%** kepada **95.9%** pada tahun 2025 berbanding 95.2% pada tahun 2024.

Kadar Bekerja Graduan Mengikut IPT dan Peringkat Pengajian

IPT	2024	2025
UA	97.8	97.9
IPTS	96.2	92.6
Politeknik	98.8	98.5
Kolej komuniti	98.8	98.8
ILKA KKDW	98.4	98.9
ILKA KESUMA	91.7	94.1
ILKBS	92.3	91.8
Kolej vokasional	86.3	91.0
ILKA MOTAC	77.8	90.8
ILKAP KPKM	66.2	69.8
ILKA KKR	77.8	68.8
IPT lain	83.5	81.3

Peringkat pengajian (%)



Kadar Bekerja Graduan Mengikut Bidang Pengajian, 2025

- Sains sosial, kewartawanan dan maklumat — 100.0% (134)
- Sains semulajadi, matematik dan statistik — 97.6% (326)
- Perniagaan, pentadbiran dan perundangan — 96.7% (6,148)
- Perkhidmatan — 96.5% (4,539)
- Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan — 96.4% (33,757)
- Teknologi maklumat dan komunikasi — 96.3% (3,787)
- Sastera dan kemanusiaan — 96.0% (3,752)
- Kesihatan dan kebajikan — 95.8% (317)
- Pendidikan — 85.9% (978)
- Pertanian,perhutanan, perikanan dan veterinar — 84.2% (1,155)

Maklumat Pekerjaan Graduan TVET 2025

Pendapatan bulanan	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	Sijil lanjutan	Sijil
RM1,000 dan ke bawah	5.7	2.3	5.7	10.4	12.6
RM1,001 – RM2,000	17.3	12.7	50.9	61.2	61.2
RM2,001 – RM3,000	44.0	43.7	36.7	21.9	21.5
RM3,001 – RM4,000	26.0	26.3	4.9	4.3	3.4
RM4,001 – RM5,000	4.5	8.5	0.9	0.9	0.6
RM5,001 – RM10,000	2.1	6.6	0.7	0.9	0.6
Lebih daripada RM10,000	0.3	0.0	0.1	0.4	0.1

KADAR GRADUAN BEKERJA **SETARA KELAYAKAN PENDIDIKAN**

Mahir	Sederhana mahir	Kemahiran rendah
61.6%	**32.0%**	**6.4%**

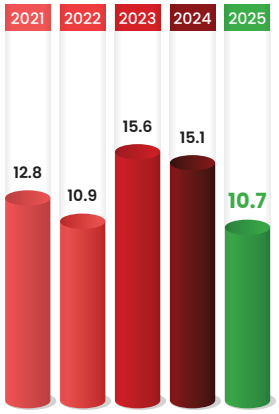
Nota: merangkumi kelayakan akademik Diploma sehingga Ijazah Pertama, berdasarkan struktur pengelasan kod Malaysia Standard Classification of Occupations (MASCO)

3 SEKTOR **EKONOMI TERTINGGI**

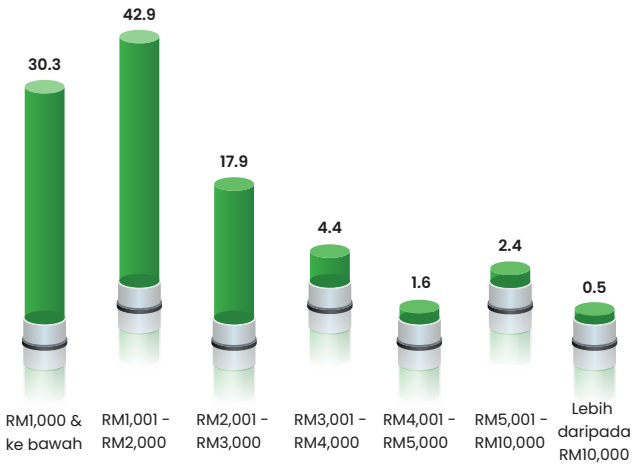
Perkhidmatan	Pembuatan	Pembinaan
69.6%	**18.8%**	**8.9%**

Usahawan

Kadar usahawan (%)



Pendapatan bulanan (%)



Sebab Belum Bekerja

- Sedang mencari pekerjaan — 2,265
- Pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian — 45
- Gaji ditawarkan tidak setimpal — 28
- Enggan berpindah ke tempat lain — 13

Luar Tenaga Buruh (22,839 graduan)

5 sebab **utama** tidak mencari pekerjaan

- 19,831 Melanjutkan pengajian
- 907 Menunggu penempatan pekerjaan
- 842 Meningkatkan kemahiran
- 698 Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian
- 239 Tanggungjawab terhadap keluarga

- **Kadar bekerja graduan (Graduate Employment; GE)** ialah perkadaran graduan bekerja kepada bilangan graduan dalam tenaga buruh.
- Tenaga buruh adalah graduan yang bekerja dan belum bekerja (merujuk kepada graduan yang sedang mencari pekerjaan, pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian, gaji ditawarkan tidak setimpal dan enggan berpindah).
- Luar tenaga buruh adalah graduan yang melanjutkan pengajian (termasuk yang akan melanjutkan pengajian), sedang meningkatkan kemahiran, menunggu penempatan pekerjaan, tidak berminat mencari pekerjaan, tidak berkeupayaan untuk bekerja, suri rumah dan lain-lain.



Bab 1

PENGENALAN

1.1 Pendahuluan

1.2 Tujuan dan Kepentingan Kajian

1.3 Skop Kajian

1.4 Metodologi Kajian

1.5 Susunan Buku Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Bab ini menghuraikan struktur Laporan Kajian Pengesanan Graduan (SKPG) 2025 dengan memberi penekanan kepada tujuan dan kepentingan kajian, skop kajian, pendekatan metodologi, serta susunan keseluruhan pelaporan.

1.1 Pendahuluan

Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT) komited memastikan sistem pendidikan tinggi negara kekal relevan, peka dan berdaya tahan dalam menghadapi perubahan ekonomi serta pasaran kerja global, dengan kadar bekerja graduan sebagai indikator utama keberkesanannya. Menjelang tahun 2025, perkembangan teknologi seperti kecerdasan buatan, automasi, pendigitalan dan Revolusi Perindustrian 4.0 telah mengubah struktur pekerjaan serta meningkatkan keperluan terhadap kemahiran digital, pemikiran kritis dan penyelesaian masalah. Namun begitu, perubahan ini turut menimbulkan cabaran seperti ketidakpadanan pekerjaan, guna tenaga tidak penuh (*underemployment*) dan peningkatan ekonomi gig, menjadikan data berkaitan status pekerjaan graduan perlu ditafsir secara lebih holistik. Sehubungan itu, Kajian Pengesanan Graduan (SKPG) dilaksanakan untuk menilai status, kesesuaian dan kestabilan pekerjaan graduan, sekali gus menyediakan dapatan penting bagi menyokong pembentukan dasar, penambahbaikan kurikulum dan penyelarasan pendidikan tinggi dengan keperluan industri.

1.2 Tujuan dan Kepentingan Kajian

Kajian ini bertujuan menghasilkan analisis komprehensif berkaitan kadar bekerja graduan, Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) di Malaysia yang meliputi aspek status kerjaya seperti kadar bekerja graduan dan tahap pendapatan setara kelayakan pendidikan dan kebolehsuaian graduan dalam pasaran buruh. Dalam konteks pasaran kerja yang semakin kompetitif, data empirikal yang diperoleh melalui Kajian Pengesanan Graduan ini menjadi asas penting kepada penggubalan dasar pembangunan modal insan negara, selain berfungsi memperkukuh jalinan kerjasama strategik antara sektor pendidikan tinggi, pihak industri dan keperluan ekonomi semasa. Antara tujuan dan kepentingan kajian adalah:

i. Mendapat gambaran sebenar kebolehpasaran (employability) dalam kalangan graduan baharu;
ii. Memahami isu-isu berkaitan pekerjaan, kebolehpasaran dan mengetahui majikan graduan;
iii. Mendapat maklum balas dari graduan berkaitan beberapa aspek penting institusi seperti kualiti program pengajian, tenaga pengajar, infrastruktur, prasarana, dan lain-lain; dan
iv. Membantu Kerajaan dalam membuat keputusan dan menggubal polisi berkaitan pekerjaan graduan berasaskan fakta yang jelas.

Secara keseluruhannya, kajian ini berfungsi sebagai rujukan utama dalam menilai kadar bekerja graduan serta menyokong penggubalan dasar pembangunan modal insan negara.

1.3 Skop Kajian

Kajian ini melibatkan semua Institusi Pendidikan Tinggi di bawah Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT) yang meliputi Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), politeknik, kolej komuniti. Kajian ini turut melibatkan penyertaan Institusi Latihan Kemahiran Awam (ILKA) di bawah tujuh (7) kementerian lain. Graduan yang terlibat adalah peringkat Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 2 hingga doktor falsafah (PhD). Bagi memastikan dapatan kajian adalah relevan dan boleh dijadikan rujukan di peringkat nasional, pihak KPT menetapkan bahawa kadar respons minimum mestilah mencapai 85.0 peratus.

1.4 Metodologi Kajian

Kajian ini dilaksanakan secara dalam talian melalui Sistem Kajian Pengesanan Graduan (SKPG) dalam tempoh yang ditetapkan oleh Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT). Pihak institusi bertanggungjawab memuat naik maklumat asas graduan melalui Sistem Anjung SKPG mengikut format yang ditetapkan. Data yang diperoleh seterusnya melalui proses semakan, pembersihan dan pengesahan bagi memastikan ketepatan, kesempurnaan dan kebolehpercayaan maklumat yang dikumpulkan.

Bagi mencapai sasaran kadar respons yang tinggi, pihak institusi turut melaksanakan hebahan aktif dan pemantauan berkala sepanjang tempoh kaji selidik dijalankan. Instrumen kajian yang digunakan merangkumi beberapa komponen utama, iaitu profil graduan, maklumat pengajian, status pekerjaan graduan, maklumat pengajian lanjutan, keusahawanan, latihan atau peningkatan kemahiran, serta maklumat berkaitan sektor pekerjaan dan pendapatan graduan.

Analisis data dijalankan berasaskan tarikh akhir (*cut-off date*) yang ditetapkan oleh KPT melibatkan penyediaan jadual, carta, peratusan dan interpretasi dapatan bagi menggambarkan profil serta status pekerjaan graduan. Perbezaan kecil pada nilai jumlah atau peratusan mungkin berlaku akibat daripada proses pembundaran angka.

1.5 Susunan Buku Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2025

Laporan ini dibahagikan kepada tiga (3) bahagian utama yang merangkumi 12 bab, seperti berikut:

a. **Bahagian I: Bab 1** Mengandungi pengenalan, tujuan dan kepentingan kajian, skop kajian serta metodologi kajian.

b. **Bahagian II:** Mengandungi enam (6) bab, dan setiap satu dimulakan dengan dapatan terpilih bagi tahun 2024 dan 2025. Bahagian ini merangkumi bab-bab berikut:

   i. **Bab 2** menghuraikan profil graduan tahun 2025 berdasarkan jenis IPT, status kewarganegaraan, jantina, peringkat serta bidang pengajian.
   ii. **Bab 3** menumpukan kepada kadar bekerja graduan mengikut peringkat pengajian dan jenis IPT.
   iii. **Bab 4** memperincikan maklumat pekerjaan graduan warganegara tahun 2025 yang telah bekerja, meliputi status pekerjaan, sektor pekerjaan, sektor ekonomi, kumpulan pekerjaan serta pendapatan bulanan mengikut peringkat pengajian dan aspek berkaitan lain.
   iv. **Bab 5** menghuraikan maklumat graduan warganegara yang belum bekerja, termasuk sebab belum bekerja, kadar belum bekerja mengikut jantina, peringkat dan bidang pengajian, negeri bermastautin serta perkara berkaitan lain.
   v. **Bab 6** mengandungi maklumat graduan yang melanjutkan pengajian, melibatkan graduan warganegara dan bukan warganegara.
   vi. **Bab 7** mengetengahkan tiga (3) kumpulan berfokus, iaitu graduan usahawan, graduan berstatus Orang Kurang Upaya (OKU) dan graduan daripada kalangan Orang Asli.

c. **Bahagian III:** Memaparkan analisis trend bagi tempoh lima tahun (2021–2025), merangkumi:

   i. **Bab 8** memperlihatkan trend keluaran graduan, kadar respons serta kadar bekerja dalam kalangan graduan warganegara, secara keseluruhan dan juga mengikut jenis IPT.
   ii. **Bab 9** memaparkan trend maklumat pekerjaan graduan warganegara, termasuk status pekerjaan, pendapatan bulanan, sektor ekonomi dan kumpulan pekerjaan, serta maklumat berkaitan graduan yang menjadi usahawan.
   iii. **Bab 10** memfokuskan trend graduan TVET serta kadar bekerja dalam kalangan graduan TVET.
   iv. **Bab 11** memperlihatkan trend maklumat pekerjaan graduan TVET.

d. **Bab 12:** Kesimpulan



Bab 2

CIRI-CIRI KELUARAN GRADUAN 2025

2.1 Keluaran Keseluruhan Graduan 2025

2.2 Keluaran Graduan Universiti Awam (UA) 2025

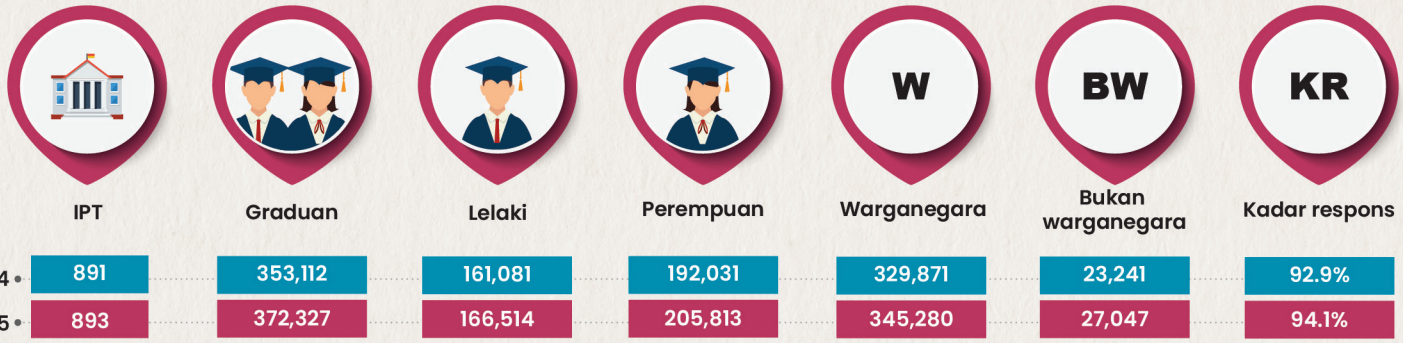
2.3 Keluaran Graduan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) 2025

2.4 Keluaran Graduan Politeknik 2025 dan Kolej Komuniti 2025

2.5 Keluaran Graduan Institusi di Bawah Lain-lain Kementerian 2025

KELUARAN GRADUAN DAN KADAR RESPONS TAHUN 2024-2025

- Kaji selidik ini melibatkan graduan peringkat pengajian daripada Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 2 hingga Doktor Falsafah (PhD) dan setaraf.



- Kadar penyertaan IPT meningkat sebanyak 0.2 peratus pada tahun 2025, iaitu daripada 891 IPT pada tahun 2024 kepada 893 IPT pada tahun 2025.
- Bilangan graduan pada tahun 2025 turut meningkat sebanyak 5.4 peratus berbanding tahun 2024, iaitu daripada 353,112 kepada 372,327 graduan.

Penyertaan IPT dan Graduan dalam Kajian Pengesanan Graduan Tahun 2025

Jenis IPT	Bil. IPT	Keseluruhan			Warganegara		
		Graduan	Responden	KR (%)	Graduan	Responden	KR (%)
UA	20	**162,745**	157,276	96.6	**149,102**	147,042	98.6
IPTS	310	**135,114**	122,327	90.5	**121,710**	112,360	92.3
Politeknik	36	**24,859**	23,047	92.7	**24,859**	23,047	92.7
Kolej komuniti	103	**6,977**	6,684	95.8	**6,977**	6,684	95.8
ILKA KKDW	251	**14,559**	14,558	100.0	**14,559**	14,558	100.0
Kolej vokasional	84	**10,801**	10,796	100.0	**10,801**	10,796	100.0
ILKA KESUMA	33	**8,157**	7,917	97.1	**8,157**	7,917	97.1
ILKBS	21	**3,375**	3,275	97.0	**3,375**	3,275	97.0
ILKA KKR	13	**1,814**	644	35.5	**1,814**	644	35.5
ILKAP KPKM	12	**750**	750	100.0	**750**	750	100.0
ILKA MOTAC	1	**103**	103	100.0	**103**	103	100.0
IPT lain	9	**3,073**	3,061	99.6	**3,073**	3,061	99.6
Keseluruhan	**893**	**372,327**	**350,438**	**94.1**	**345,280**	**330,237**	**95.6**

Keluaran Graduan dan Kadar Respons Mengikut Peringkat Pengajian 2024-2025

Peringkat pengajian	2024			2025		
	Bil.	%	KR (%)	Graduan	%	KR (%)
PhD	**6,483**	1.8	80.8	**8,737**	2.3	84.8
Sarjana	**28,835**	8.2	83.6	**32,528**	8.7	86.2
Diploma pascasiswazah	**7,849**	2.2	94.6	**14,688**	3.9	92.7
Sijil pascasiswazah	**88**	0.0	89.8	**95**	0.03	98.9
Ijazah pertama	**157,247**	44.5	94.8	**152,950**	41.1	96.1
Diploma siswazah	**66**	0.0	81.8	**27**	0.01	77.8
Sijil siswazah	**128**	0.0	64.1	**120**	0.03	82.5
Diploma lanjutan	**520**	0.1	92.9	**519**	0.1	95.2
Diploma	**116,384**	33.0	93.7	**132,437**	35.6	95.0
Profesional	**431**	0.1	94.7	**217**	0.1	88.5
Sijil lanjutan	**461**	0.1	99.6	**656**	0.2	99.4
Sijil	**34,620**	9.8	91.4	**29,353**	7.9	92.3
Keseluruhan	**353,112**	**100.0**	**92.9**	**372,327**	**100.0**	**94.1**

KR= Kadar respons

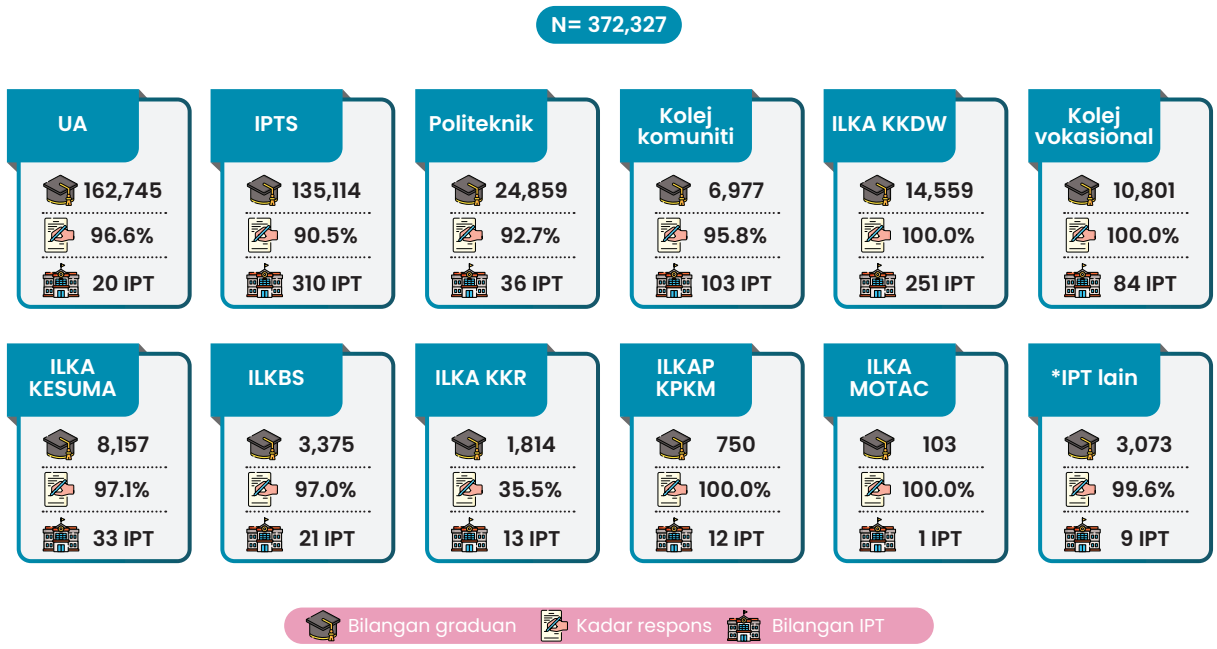
Analisis profil graduan tahun 2025 melibatkan Institusi Pendidikan Tinggi Awam, Swasta dan Institusi Latihan Kemahiran Awam (ILKA) di Malaysia. Graduan yang terlibat adalah peringkat pengajian Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 2 hingga Doktor Falsafah (PhD) dan setaraf.

2.1 Keluaran Keseluruhan Graduan 2025

2.1.1 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT

- Sebanyak 893 IPT telah menyertai Kajian Pengesanan Graduan tahun 2025 dengan penglibatan seramai 372,327 graduan, yang terdiri daripada graduan UA sebanyak 43.7 peratus (162,745 graduan), diikuti IPTS (36.3%; 135,114 graduan), politeknik (6.7%; 24,859 graduan) dan ILKA KKDW (3.9%; 14,559 graduan).
- Seterusnya, kolej vokasional mencatatkan sebanyak 2.9 peratus (10,801 graduan), ILKA KESUMA (2.2%; 8,157 graduan) dan kolej komuniti (1.9%; 6,977 graduan).
- Selebihnya, lima (5) IPT merekodkan peratusan antara 0.02 hingga 0.9 peratus.

Carta 2.1a Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT

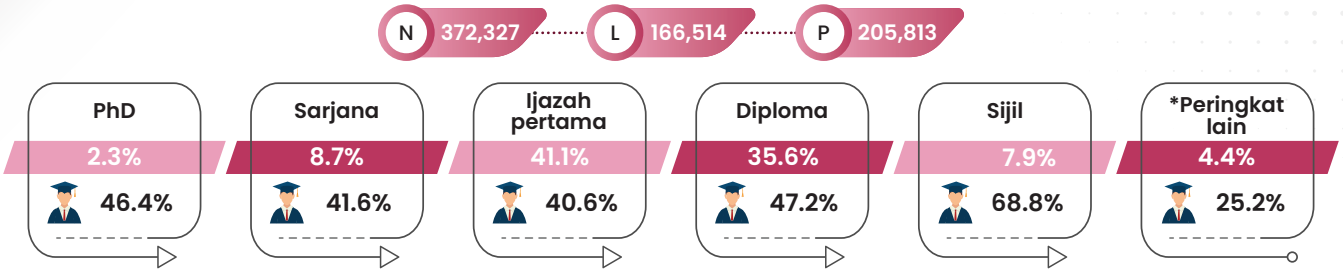


*IPT lain merangkumi:
i. Kolej Profesional MARA (6 buah)
ii. Akademi Seni Budaya & Warisan Kebangsaan (ASWARA)
iii. Institut Penilaian Negara (INSPEN)
iv. Institut Pengajian Islam dan Dakwah Sabah (IPDAS)

2.1.2 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Peringkat ijazah pertama merekodkan peratusan tertinggi daripada keseluruhan graduan pada tahun 2025, iaitu sebanyak 41.1 peratus (152,950 graduan), diikuti diploma (35.6%; 132,437 graduan), sarjana (8.7%; 32,528 graduan), sijil (7.9%; 29,353 graduan), PhD (2.3%; 8,737 graduan), manakala peringkat lain sebanyak 4.4 peratus.
- Hampir semua peringkat pengajian mencatatkan bilangan graduan perempuan melebihi lelaki khususnya pada peringkat diploma, ijazah pertama, sarjana dan PhD.

Carta 2.1b Keluaran Graduan 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

2.1.3 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian

- Peratusan tertinggi keluaran graduan UA ialah peringkat ijazah pertama, iaitu sebanyak 58.3 peratus (94,838 graduan), diikuti diploma (19.4%; 31,533 graduan), sarjana (13.1%; 21,395 graduan), PhD (3.6%; 5,933 graduan) dan peringkat lain sebanyak 5.6 peratus (9,046 graduan).
- Bagi IPTS, dua (2) peringkat pengajian merekodkan peratusan melebihi 40.0 peratus, iaitu ijazah pertama (42.8%; 57,813 graduan) dan diploma sebanyak 40.4 peratus (54,602 graduan).
- Sebahagian besar graduan politeknik (99.2%; 24,650 graduan), IPT lain (91.2%; 2,804 graduan) dan keseluruhan keluaran kolej vokasional berada pada peringkat diploma.
- Manakala majoriti graduan kolej komuniti (96.7%; 6,749 graduan) serta seluruh keluaran ILKA KKR berada pada peringkat sijil, diikuti ILKBS (40.6%; 1,370 graduan), ILKA KESUMA (34.9%; 2,847 graduan) dan ILKA KKDW (24.0%; 3,499 graduan).

Jadual 2a Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian

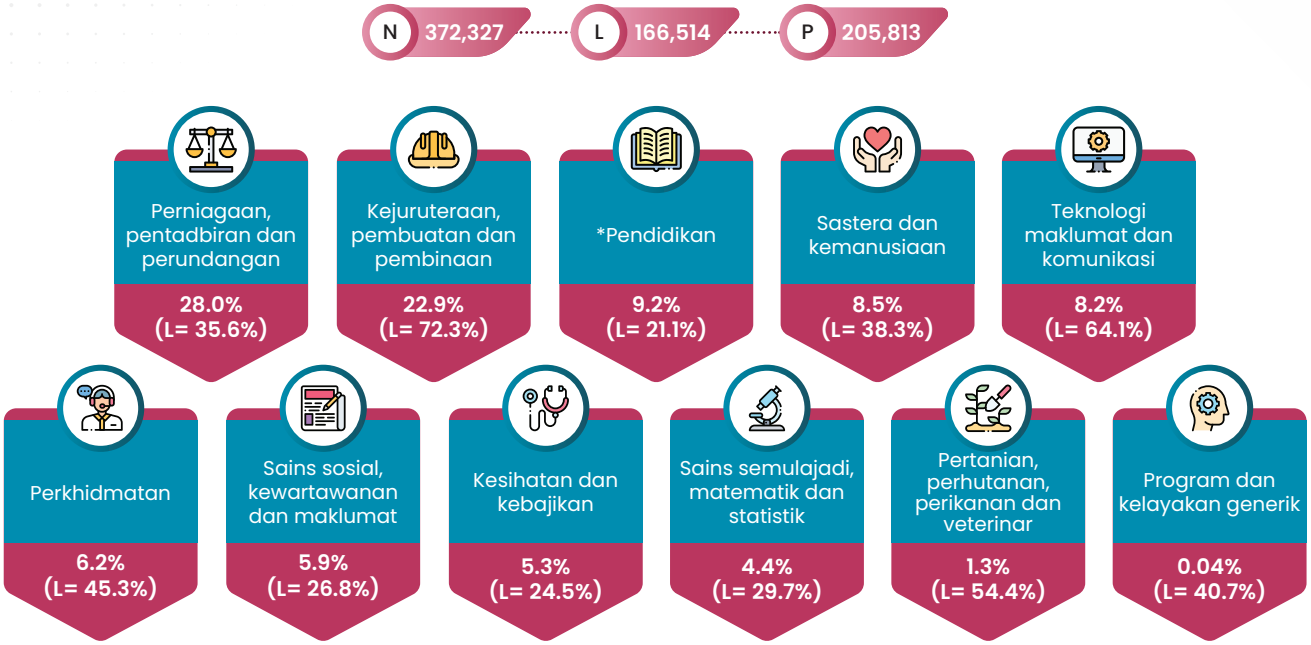
Jenis IPT	Jumlah graduan	Peringkat pengajian (%)					
		PhD	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma	Sijil	*Peringkat lain
UA	**162,745**	3.6	13.1	58.3	19.4	-	5.6
IPTS	**135,114**	2.1	8.2	42.8	40.4	1.7	4.8
Politeknik	**24,859**	-	-	0.6	99.2	0.2	-
Kolej komuniti	**6,977**	-	-	-	3.3	96.7	-
ILKA KKDW	**14,559**	-	-	-	24.0	70.6	5.4
Kolej vokasional	**10,801**	-	-	-	100.0	-	-
ILKA KESUMA	**8,157**	-	-	-	34.9	65.0	0.1
ILKBS	**3,375**	-	-	-	40.6	57.7	1.7
ILKA KKR	**1,814**	-	-	-	-	100.0	-
ILKAP KPKM	**750**	-	-	-	6.5	93.5	-
ILKA MOTAC	**103**	-	-	-	52.4	47.6	-
IPT lain	**3,073**	0.1	0.03	4.6	91.2	4.0	-
Keseluruhan	**372,327**	**2.3**	**8.7**	**41.1**	**35.6**	**7.9**	**4.4**

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

2.1.4 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina

- Terdapat dua (2) bidang pengajian mempunyai keluaran melebihi 22.0 peratus, iaitu bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan (28.0%; 104,275 graduan) dan kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (22.9%; 85,369 graduan). Bidang pengajian lain mencatatkan peratusan kurang daripada 10.0 peratus.
- Hampir semua bidang pengajian mencatatkan bilangan graduan perempuan melebihi lelaki kecuali bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan sebanyak 72.3 peratus (61,727 graduan), diikuti teknologi maklumat & komunikasi (64.1%; 19,497 graduan) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (54.4%; 2,657 graduan).

Carta 2.1c Keluaran Graduan 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina



N= Jumlah graduan
L= Lelaki
P= Perempuan
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

2.1.5 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian

- Peratusan tertinggi graduan UA dan IPTS adalah dalam bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan, iaitu masing-masing sebanyak 28.7 peratus (46,641 graduan) dan 35.4 peratus (47,895 graduan).
- Terdapat tujuh (7) IPT merekodkan peratusan tertinggi dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu antara 47.8 hingga 100.0 peratus.

Jadual 2b Keluaran Graduan 2025 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian

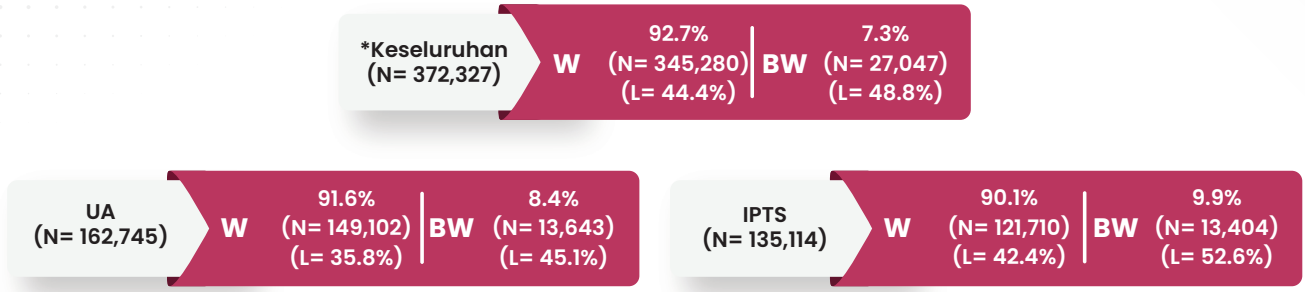
Jenis IPT	Jumlah graduan	Bidang pengajian (%)										
		Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	*Pendidikan	Sastera dan kemanusiaan	Teknologi maklumat dan komunikasi	Perkhidmatan	Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	Kesihatan dan kebajikan	Sains semulajadi, matematik dan statistik	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	Program dan kelayakan generik
UA	**162,745**	28.7	17.8	9.2	8.7	6.9	3.8	9.3	5.1	8.8	1.6	0.1
IPTS	**135,114**	35.4	8.2	13.4	9.2	10.6	8.1	5.1	8.3	1.4	0.2	0.003
Politeknik	**24,859**	24.8	53.5	-	3.1	7.6	7.2	-	-	0.7	3.1	-
Kolej komuniti	**6,977**	4.2	47.8	-	9.6	15.1	21.9	-	-	-	1.3	-
ILKA KKDW	**14,559**	-	73.8	-	14.0	3.6	7.2	-	1.3	0.1	-	-
Kolej vokasional	**10,801**	13.4	63.7	1.7	4.3	5.2	8.2	-	-	0.5	3.1	-
ILKA KESUMA	**8,157**	-	79.3	12.0	3.5	5.1	-	-	-	-	-	-
ILKBS	**3,375**	-	80.8	-	2.5	1.5	15.3	-	-	-	-	-
ILKA KKR	**1,814**	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ILKAP KPKM	**750**	3.6	6.7	-	-	-	-	-	-	-	89.7	-
ILKA MOTAC	**103**	-	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-
IPT lain	**3,073**	58.9	3.1	-	28.2	7.8	-	-	-	-	1.9	-
Keseluruhan	**372,327**	**28.0**	**22.9**	**9.2**	**8.5**	**8.2**	**6.2**	**5.9**	**5.3**	**4.4**	**1.3**	**0.04**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

2.1.6 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Taraf Kewarganegaraan, Jantina dan Jenis IPT

- Secara keseluruhan, keluaran graduan warganegara ialah 92.7 peratus (345,280 graduan) dan bukan warganegara 7.3 peratus (27,047 graduan).
- Seramai 13,643 graduan bukan warganegara berada di UA, iaitu 8.4 peratus daripada jumlah keluaran UA tahun 2025.
- Selebihnya merupakan graduan bukan warganegara di IPTS, iaitu seramai 13,404 graduan yang mewakili 9.9 peratus daripada keseluruhan graduan IPTS.

Carta 2.1d Keluaran Graduan 2025 Mengikut Taraf Kewarganegaraan, Jantina dan Jenis IPT

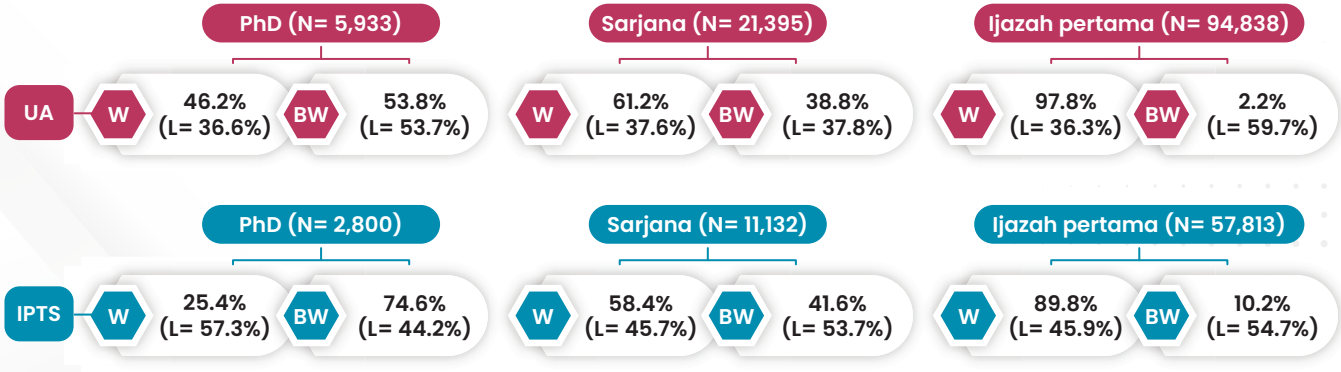


N= Jumlah graduan
L= Lelaki
W= Warganegara
BW= Bukan warganegara
*Merangkumi jumlah keluaran graduan keseluruhan IPT tahun 2025.

2.1.7 Keluaran Graduan UA dan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Taraf Kewarganegaraan dan Jantina

- Sebahagian besar graduan UA dan IPTS pada semua peringkat pengajian ialah warganegara, kecuali bagi peringkat PhD.
- Graduan bukan warganegara peringkat PhD di UA merekodkan sebanyak 53.8 peratus (3,192 graduan) dan IPTS 74.6 peratus (2,088 graduan).
- Manakala bagi graduan peringkat sarjana majoriti adalah graduan warganegara, iaitu di UA sebanyak 61.2 peratus dan IPTS 58.4 peratus.
- Sebahagian besar graduan peringkat ijazah pertama di UA (97.8%) dan IPTS (89.8%) adalah warganegara.
- Graduan bukan warganegara di UA dan IPTS bagi semua peringkat pengajian mencatatkan peratusan graduan lelaki melebihi perempuan kecuali peringkat sarjana di UA (37.8%) dan PhD di IPTS (44.2%).

Carta 2.1e Keluaran Graduan UA dan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Taraf Kewarganegaraan dan Jantina



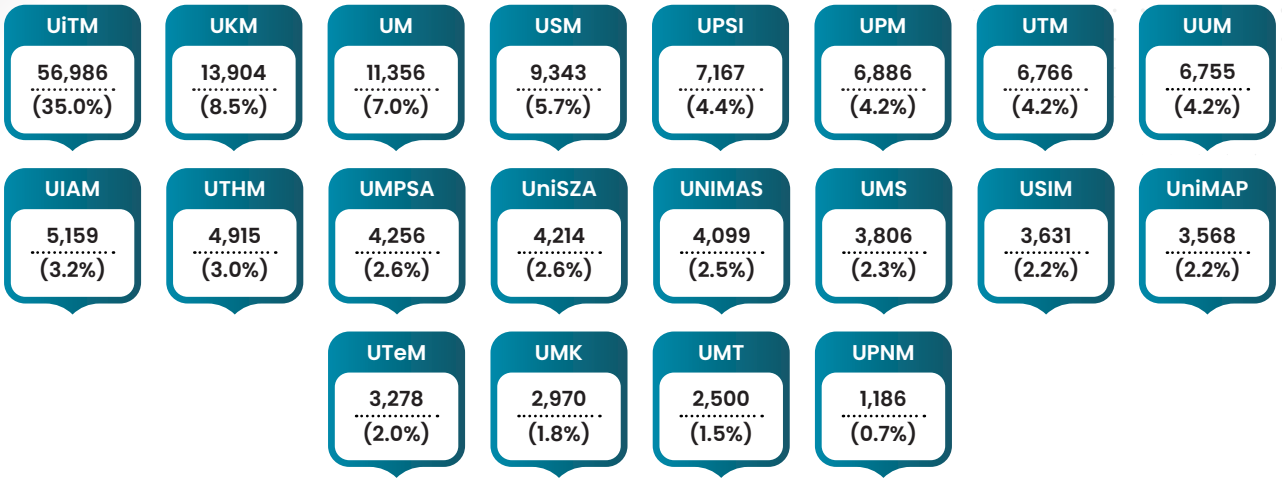
N= Jumlah graduan
L= Lelaki
W= Warganegara
BW= Bukan warganegara

2.2 Keluaran Graduan Universiti Awam (UA) 2025

2.2.1 Keluaran Graduan UA 2025 bagi Setiap Universiti

- Secara keseluruhan, Universiti Teknologi MARA (UiTM) mencatatkan keluaran graduan tertinggi dalam kalangan UA tahun 2025, iaitu 56,986 graduan (35.0%), diikuti Universiti Kebangsaan Malaysia (8.5%), Universiti Malaya (7.0%) dan Universiti Sains Malaysia (5.7%).

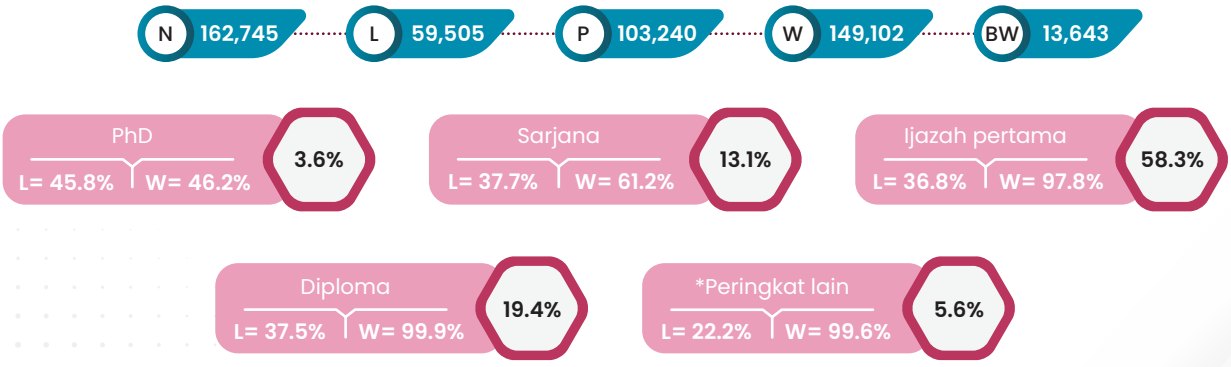
Carta 2.2a Keluaran Graduan UA 2025 bagi Setiap Universiti



2.2.2 Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Majoriti keluaran UA pada tahun 2025 ialah peringkat ijazah pertama (58.3%; 94,838 graduan), diikuti diploma (19.4%; 31,533 graduan), sarjana (13.1%; 21,395 graduan), PhD (3.6%; 5,933 graduan) dan peringkat lain (5.6%; 9,046 graduan).
- Peratus graduan perempuan melebihi lelaki bagi semua peringkat pengajian kecuali peringkat PhD.
- Sebahagian besar graduan UA adalah warganegara (91.6%; 149,102 graduan) manakala selebihnya (8.4%; 13,643 graduan) bukan warganegara.

Carta 2.2b Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan



N= Jumlah graduan
L= Lelaki
P= Perempuan
W= Warganegara
BW= Bukan warganegara
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma lanjutan dan profesional.

2.2.3 Keluaran Graduan 2025 Mengikut Kategori UA dan Peringkat Pengajian

- Universiti komprehensif merekodkan jumlah graduan tertinggi, iaitu seramai 77,895 graduan (47.9%), diikuti universiti penyelidikan (29.7%; 48,255 graduan), universiti berfokus (12.6%; 20,578 graduan) dan universiti teknikal (9.8%; 16,017 graduan).
- Peringkat ijazah pertama merekodkan peratusan tertinggi bagi semua kategori UA, dengan universiti berfokus merekodkan peratusan tertinggi (76.7%), diikuti universiti teknikal (74.3%), universiti komprehensif (58.6%) dan universiti penyelidikan (44.6%).
- Bagi peringkat sarjana dan PhD, universiti penyelidikan mencatatkan peratusan tertinggi, masing-masing sebanyak 30.8 peratus dan 7.5 peratus.
- Graduan peringkat diploma mencatatkan peratusan kedua tertinggi di Universiti komprehensif dan universiti teknikal, iaitu masing-masing sebanyak 33.3 peratus dan 16.2 peratus.

Jadual 2c Keluaran Graduan 2025 Mengikut Kategori UA dan Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Keseluruhan (N= 162,745)	Kategori UA (%)			
		Universiti Penyelidikan (N= 48,255)	Universiti Komprehensif (N= 77,895)	Universiti Teknikal (N= 16,017)	Universiti Berfokus (N= 20,578)
PhD	3.6	7.5	1.6	2.5	3.3
Sarjana	13.1	30.8	4.6	7.0	8.7
Ijazah pertama	58.3	44.6	58.6	74.3	76.7
Diploma	19.4	4.3	33.3	16.2	4.5
*Peringkat lain	5.6	12.7	1.9	-	6.7

N= Jumlah graduan
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma lanjutan dan profesional.

2.2.4 Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bidang pengajian perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi dalam kalangan graduan UA pada tahun 2025, iaitu sebanyak 28.7 peratus (46,641 graduan), diikuti kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (17.8%; 28,916 graduan) dan sains sosial, kewartawanan & maklumat (9.3%; 15,084 graduan).
- Graduan perempuan melebihi lelaki bagi hampir semua bidang pengajian kecuali kejuruteraan, pembuatan & pembinaan dan teknologi maklumat & komunikasi.
- Semua bidang pengajian mencatatkan peratusan graduan warganegara yang lebih tinggi.

Jadual 2d Keluaran Graduan UA 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 162,745
L 59,505
P 103,240
W 149,102

Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**46,641**	28.7	30.6	91.8
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**28,916**	17.8	56.7	93.7
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**15,084**	9.3	26.3	86.2
Pendidikan	**15,001**	9.2	25.2	89.9
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**14,274**	8.8	27.8	94.7
Sastera dan kemanusiaan	**14,122**	8.7	33.3	89.1
Teknologi maklumat dan komunikasi	**11,299**	6.9	54.6	87.7
Kesihatan dan kebajikan	**8,377**	5.1	26.1	94.3
Perkhidmatan	**6,251**	3.8	43.3	96.9
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,639**	1.6	48.4	97.7
Program dan kelayakan generik	**141**	0.1	41.1	86.5

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.2.5 Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan mencatatkan keluaran graduan PhD tertinggi di UA, iaitu sebanyak 22.3 peratus (1,325 graduan), diikuti perniagaan, pentadbiran & perundangan (18.3%; 1,086 graduan) dan pendidikan (13.5%; 798 graduan).
- Peratusan graduan lelaki melebihi perempuan dalam beberapa bidang pengajian, iaitu teknologi maklumat & komunikasi (62.0%; 191 graduan), perkhidmatan (55.3%; 42 graduan), pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (53.5%; 46 graduan) dan kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (52.5%; 695 graduan). Sebaliknya, graduan perempuan mencatatkan peratusan yang lebih tinggi berbanding lelaki bagi bidang pengajian yang lain.
- Peratusan tertinggi bagi graduan PhD bukan warganegara UA ialah bidang teknologi maklumat & komunikasi, iaitu sebanyak 67.2 peratus.

Jadual 2e Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 5,933
L 2,715
P 3,218
W 2,741

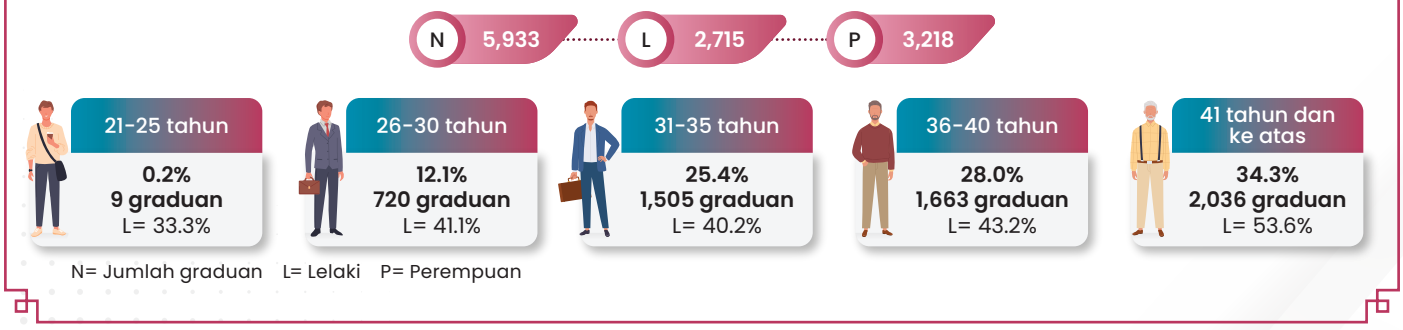
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**1,325**	22.3	52.5	55.5
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**1,086**	18.3	48.3	35.4
Pendidikan	**798**	13.5	35.2	41.9
Sastera dan kemanusiaan	**760**	12.8	47.2	30.9
Kesihatan dan kebajikan	**619**	10.4	35.5	62.5
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**497**	8.4	42.1	59.4
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**344**	5.8	40.4	40.7
Teknologi maklumat dan komunikasi	**308**	5.2	62.0	32.8
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**86**	1.4	53.5	64.0
Perkhidmatan	**76**	1.3	55.3	63.2
Program dan kelayakan generik	**34**	0.6	26.5	76.5

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.2.6 Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Kumpulan umur tertinggi bagi graduan PhD UA ialah 41 tahun & ke atas, iaitu 34.3 peratus, diikuti kumpulan umur 36 - 40 tahun (28.0%) dan 31 - 35 tahun, iaitu sebanyak 25.4 peratus.
- Hanya kumpulan umur 41 tahun & ke atas merekodkan graduan lelaki melebihi perempuan, iaitu 53.6 peratus.

Carta 2.2c Keluaran Graduan UA Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.2.7 Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Graduan sarjana UA merekodkan peratusan tertinggi dalam bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan sebanyak 26.3 peratus (5,617 graduan), diikuti pendidikan (14.8%; 3,176 graduan) dan kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (13.2%; 2,820 graduan).
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang perkhidmatan (58.1%; 363 graduan), kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (57.7%; 1,627 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (54.2%; 837 graduan).
- Bidang sains sosial, kewartawanan & maklumat mencatatkan peratusan tertinggi graduan bukan warganegara, iaitu sebanyak 69.4 peratus (1,447 graduan), manakala terendah ialah bidang kesihatan & kebajikan (8.8%; 182 graduan).

Jadual 2f — Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 21,395
L 8,070
P 13,325
W 13,084

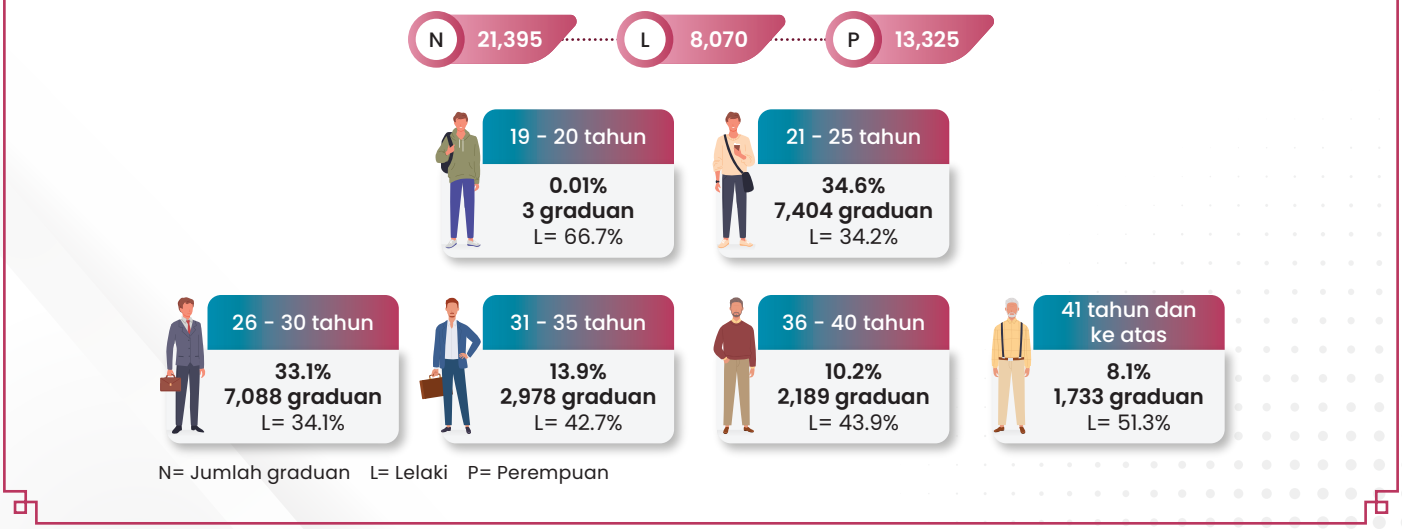
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**5,617**	26.3	37.0	53.2
Pendidikan	**3,176**	14.8	22.0	68.4
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**2,820**	13.2	57.7	72.2
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**2,084**	9.7	26.9	30.6
Kesihatan dan kebajikan	**2,073**	9.7	34.6	91.2
Sastera dan kemanusiaan	**1,727**	8.1	32.3	50.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**1,544**	7.2	54.2	50.0
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**1,512**	7.1	34.6	68.8
Perkhidmatan	**625**	2.9	58.1	80.3
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**146**	0.7	49.3	85.6
Program dan kelayakan generik	**71**	0.3	49.3	84.5

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.2.8 Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Graduan UA peringkat sarjana dalam lingkungan umur 21 - 25 tahun merekodkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 34.6 peratus, diikuti kumpulan umur 26 - 30 tahun sebanyak 33.1 peratus dan 31 - 35 tahun (13.9%).
- Peratusan graduan perempuan melebihi lelaki bagi semua kumpulan umur kecuali 19 – 20 tahun dan 41 tahun & ke atas.

Carta 2.2d — Keluaran Graduan UA Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.2.9 Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan merekodkan peratusan tertinggi, iaitu (28.2%; 26,771 graduan) diikuti kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (20.5%; 19,461 graduan). Sementara itu, bidang pengajian lain masing-masing mencatatkan peratusan kurang daripada 10.0 peratus.
- Lebih 50.0 peratus graduan bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan dan teknologi maklumat & komunikasi adalah lelaki, manakala bidang pengajian lain mencatatkan peratusan graduan perempuan melebihi lelaki.
- Sebahagian besar graduan bagi semua bidang pengajian adalah warganegara dengan peratusan melebihi 94.0 peratus.

Jadual 2g Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 94,838
L 34,886
P 59,952
W 92,737

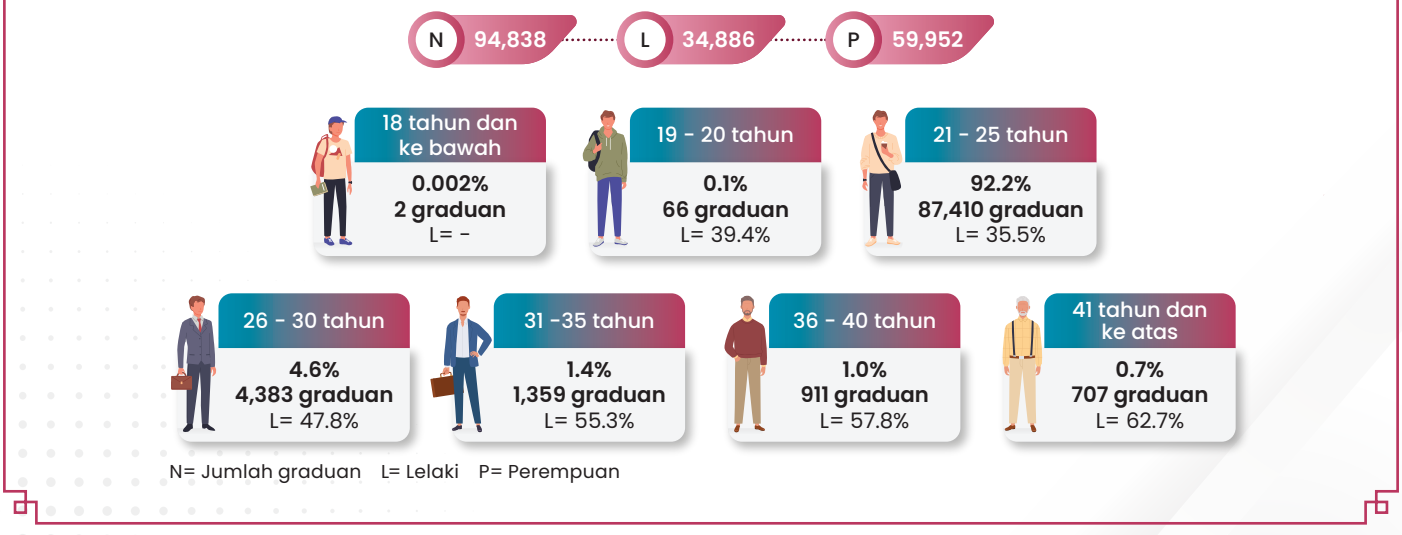
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**26,771**	28.2	29.1	98.2
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**19,461**	20.5	56.5	97.8
Sastera dan kemanusiaan	**9,333**	9.8	31.9	98.4
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,814**	9.3	27.1	99.0
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**7,756**	8.2	28.0	94.5
Teknologi maklumat dan komunikasi	**6,956**	7.3	54.0	94.1
Pendidikan	**6,126**	6.5	29.5	99.2
Kesihatan dan kebajikan	**5,071**	5.3	22.6	98.8
Perkhidmatan	**2,987**	3.1	37.9	99.7
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**1,527**	1.6	44.7	99.3
Program dan kelayakan generik	**36**	0.04	38.9	100.0

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.2.10 Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar graduan ijazah pertama UA berumur 21 - 25 tahun (92.2%), diikuti kumpulan umur 26 - 30 tahun (4.6%), 31 - 35 tahun (1.4%) dan kumpulan umur lain merekodkan 1.0 peratus & ke bawah.
- Bilangan graduan lelaki mengatasi perempuan bagi kumpulan umur 31 tahun & ke atas.

Carta 2.2e Keluaran Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

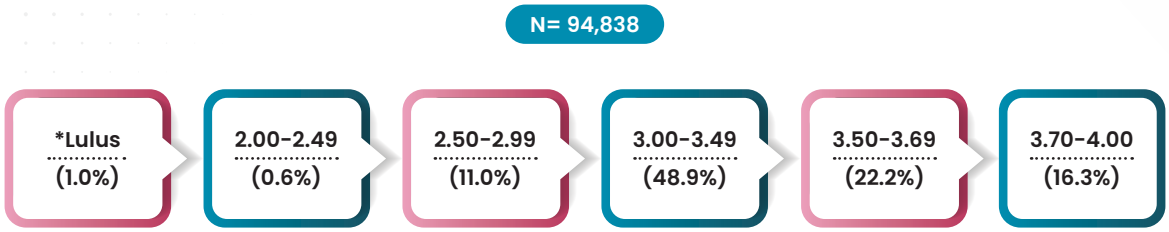


N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.2.11 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025

- Sebanyak 48.9 peratus atau 46,391 graduan ijazah pertama UA berada dalam julat Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) 3.00 – 3.49, diikuti 3.50 – 3.69 (22.2%; 21,035 graduan) dan 3.70 – 4.00 sebanyak 16.3 peratus (15,428 graduan).
- Terdapat 11.0 peratus berada dalam julat PNGK 2.50 – 2.99 dan 0.6 peratus memperoleh PNGK dalam julat 2.00 – 2.49.

Carta 2.2f Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama 2025



N= Jumlah graduan
*Lulus – merujuk kepada graduan perubatan, pergigian, farmasi dan program pengajian yang tidak menggunakan sistem PNGK.

2.2.12 Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Tiga (3) bidang pengajian yang mencatatkan peratusan tertinggi graduan diploma UA ialah perniagaan, pentadbiran & perundangan, iaitu sebanyak 39.5 peratus (12,469 graduan), diikuti kejuruteraan, pembuatan & pembinaan sebanyak 16.8 peratus (5,310 graduan) dan sains semula jadi, matematik & statistik sebanyak 10.9 peratus (3,451 graduan).
- Graduan perempuan melebihi lelaki dalam hampir semua bidang pengajian. Walau bagaimanapun, graduan lelaki melebihi 50.0 peratus dalam tiga (3) bidang, iaitu kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (58.0%; 3,081 graduan), teknologi maklumat & komunikasi (55.6%; 1,384 graduan) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (54.2%; 477 graduan).
- Lebih 99.0 peratus graduan adalah warganegara.

Jadual 2h Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 31,533
L 11,830
P 19,703
W 31,528

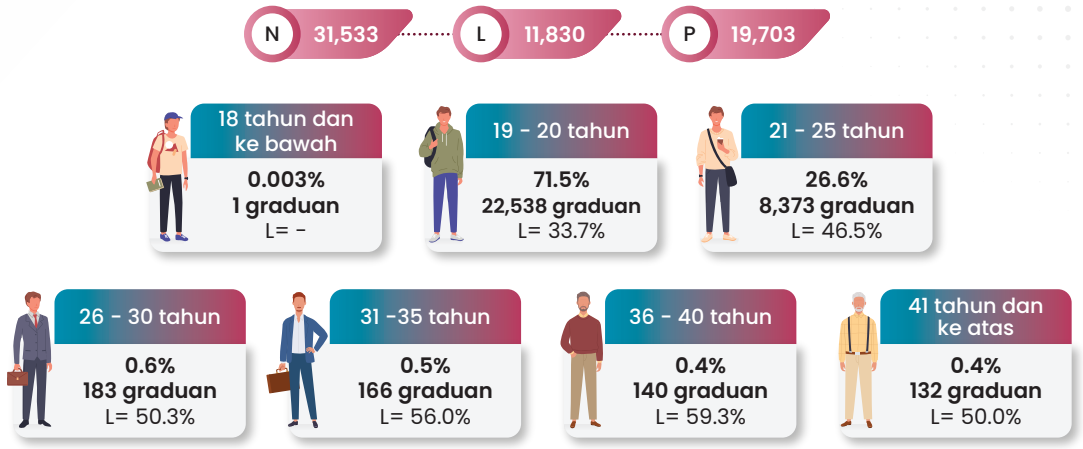
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**12,469**	39.5	29.4	100.0
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**5,310**	16.8	58.0	99.9
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**3,451**	10.9	24.5	100.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**2,491**	7.9	55.6	99.9
Perkhidmatan	**2,387**	7.6	42.2	100.0
Sastera dan kemanusiaan	**2,302**	7.3	35.3	100.0
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**1,578**	5.0	29.0	100.0
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**880**	2.8	54.2	100.0
Kesihatan dan kebajikan	**529**	1.7	16.1	99.8
Pendidikan	**136**	0.4	12.5	99.3

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.2.13 Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar graduan diploma UA adalah dalam kumpulan umur 19 - 20 tahun, iaitu sebanyak 71.5 peratus, diikuti umur 21 - 25 tahun (26.6%), manakala kumpulan umur lain hanya mewakili kurang daripada 2.0 peratus.
- Majoriti graduan dalam kumpulan umur 25 tahun & ke bawah adalah perempuan.

Carta 2.2g Keluaran Graduan UA Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

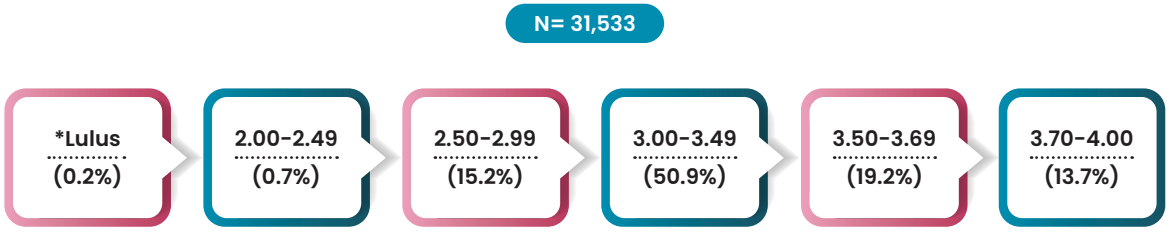


N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.2.14 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Diploma 2025

- Majoriti graduan diploma UA memperoleh PNGK 3.00 – 3.49 (50.9%; 16,057 graduan), diikuti 3.50 – 3.69 (19.2%; 6,069 graduan), 2.50 – 2.99 (15.2%; 4,803 graduan) dan 3.70 – 4.00 sebanyak 13.7 peratus (4,325 graduan).

Carta 2.2h Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan UA Peringkat Diploma 2025



N= Jumlah graduan
*Lulus – merujuk kepada graduan perubatan, pergigian, farmasi dan program pengajian yang tidak menggunakan sistem PNGK.

2.3 Keluaran Graduan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) 2025

2.3.1 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian

- Secara keseluruhan, keluaran peringkat ijazah pertama merupakan peratusan tertinggi di IPTS bagi tahun 2025, iaitu sebanyak 42.8 peratus (57,813 graduan), diikuti diploma (40.4%; 54,602 graduan), sarjana (8.2%; 11,132 graduan) dan peringkat lain sebanyak 4.8 peratus (6,421 graduan). Peringkat PhD dan sijil pula, masing-masing ialah sebanyak 2.1 peratus (2,800 graduan) dan 1.7 peratus (2,346 graduan).
- Peratusan tertinggi peringkat ijazah pertama ialah di IPTS bertaraf universiti dan kampus cawangan universiti luar negara, iaitu masing-masing 54.1 peratus (47,116 graduan) dan 82.4 peratus (5,523 graduan). Peringkat diploma pula tertinggi di IPTS bertaraf kolej universiti, iaitu sebanyak 54.5 peratus (4,469 graduan) dan kolej & lain-lain (84.5%; 27,946 graduan).

Jadual 2i Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian

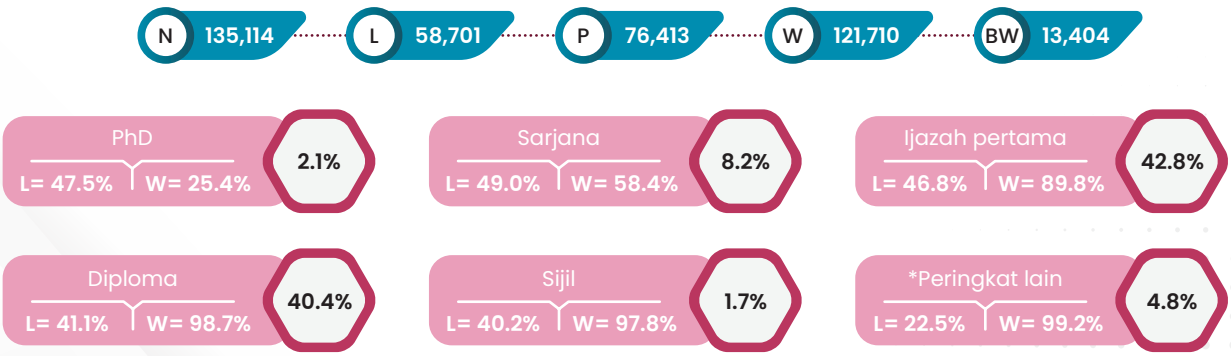
Peringkat pengajian	Keseluruhan (N= 135,114)	Kategori IPTS (%)			
		Universiti (N= 87,128)	Kolej Universiti (N= 8,204)	Kolej dan lain-lain (N= 33,082)	Kampus Cawangan Universiti Luar Negara (N= 6,700)
PhD	2.1	2.5	4.1	0.1	3.3
Sarjana	8.2	10.7	11.1	0.2	12.4
Ijazah pertama	42.8	54.1	28.3	8.6	82.4
Diploma	40.4	25.4	54.5	84.5	0.8
Sijil	1.7	0.2	0.5	6.4	-
*Peringkat lain	4.8	7.0	1.6	0.2	1.1

N= Jumlah graduan
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

2.3.2 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Graduan perempuan melebihi lelaki bagi semua peringkat pengajian yang ditawarkan di IPTS.
- Peratusan graduan lelaki peringkat pengajian PhD, sarjana dan ijazah pertama mencatatkan 46.8 hingga 49.0 peratus.
- Graduan bukan warganegara merekodkan peratusan tertinggi bagi peringkat PhD, iaitu 74.6 peratus (2,088 graduan), diikuti sarjana 41.6 peratus (4,629 graduan) dan ijazah pertama sebanyak 10.2 peratus (5,875 graduan).

Carta 2.3a Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Peringkat Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan



N= Jumlah graduan
L= Lelaki
P= Perempuan
W= Warganegara
BW= Bukan warganegara
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

2.3.3 Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Secara keseluruhan, bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan kumpulan terbesar graduan IPTS tahun 2025, iaitu 35.4 peratus (47,895 graduan), diikuti pendidikan (13.4%; 18,061 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (10.6%; 14,383 graduan).
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang teknologi maklumat & komunikasi (73.1%; 10,509 graduan), kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (71.0%; 7,843 graduan), pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (70.8%; 223 graduan) dan perkhidmatan (53.5%; 5,862 graduan).
- Bidang sains semulajadi, matematik & statistik mencatatkan peratusan tertinggi bagi graduan bukan warganegara, iaitu sebanyak 15.5 peratus (293 graduan).

Jadual 2j Keluaran Graduan IPTS 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 135,114
L 58,701
P 76,413
W 121,710

Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**47,895**	35.4	41.9	88.9
Pendidikan	**18,061**	13.4	17.0	91.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**14,383**	10.6	73.1	87.4
Sastera dan kemanusiaan	**12,423**	9.2	46.7	92.4
Kesihatan dan kebajikan	**11,224**	8.3	23.0	94.6
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**11,043**	8.2	71.0	89.4
Perkhidmatan	**10,955**	8.1	53.5	93.9
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**6,916**	5.1	27.8	86.3
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**1,895**	1.4	44.0	84.5
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**315**	0.2	70.8	99.4
Program dan kelayakan generik	**4**	0.003	25.0	75.0

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.3.4 Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bagi peringkat PhD di IPTS, bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi, iaitu 40.5 peratus, diikuti pendidikan (25.8%) dan sastera & kemanusiaan (12.1%).
- Peratusan graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang teknologi maklumat & komunikasi (65.4%), perniagaan, pentadbiran & perundangan (51.7%) dan sastera & kemanusiaan (50.9%).
- Bidang pendidikan merekodkan peratusan tertinggi bagi graduan bukan warganegara, iaitu 93.9 peratus (678 graduan).

Jadual 2k Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 2,800
L 1,331
P 1,469
W 712

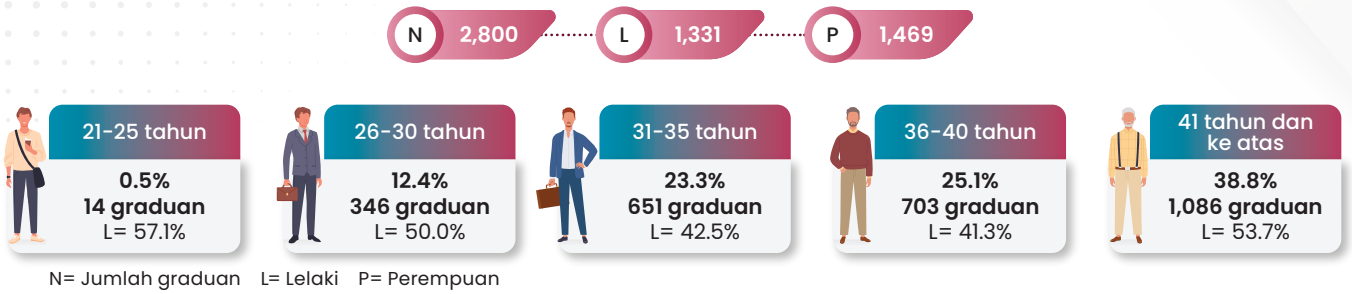
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**1,135**	40.5	51.7	28.3
Pendidikan	**722**	25.8	31.0	6.1
Sastera dan kemanusiaan	**340**	12.1	50.9	28.2
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**247**	8.8	71.3	43.7
Teknologi maklumat dan komunikasi	**127**	4.5	65.4	23.6
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**86**	3.1	40.7	68.6
Kesihatan dan kebajikan	**67**	2.4	32.8	43.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**41**	1.5	39.0	51.2
Perkhidmatan	**35**	1.3	42.9	11.4

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.3.5 Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Kumpulan umur 41 tahun & ke atas merekodkan peratusan graduan PhD tertinggi, iaitu 38.8 peratus, diikuti kumpulan umur 36 - 40 tahun (25.1%) dan 31 - 35 tahun (23.3%).
- Kumpulan umur 31 hingga 40 tahun mencatatkan peratusan graduan perempuan lebih tinggi berbanding lelaki.

Carta 2.3b Keluaran Graduan IPTS Peringkat PhD 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.3.6 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bagi peringkat sarjana di IPTS, bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi, iaitu 58.9 peratus (6,556 graduan), diikuti pendidikan (14.7%; 1,632 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (6.5 peratus; 725 graduan).
- Peratusan graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (68.6%), teknologi maklumat & komunikasi (68.1%), perkhidmatan (57.9%) dan perniagaan, pentadbiran & perundangan (53.9%).
- Bidang sains sosial, kewartawanan & maklumat merekodkan sebanyak 55.1 peratus (282 graduan) manakala teknologi maklumat & komunikasi (52.3%; 379 graduan) merupakan graduan bukan warganegara.

Jadual 21 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 11,132
L 5,456
P 5,676
W 6,503

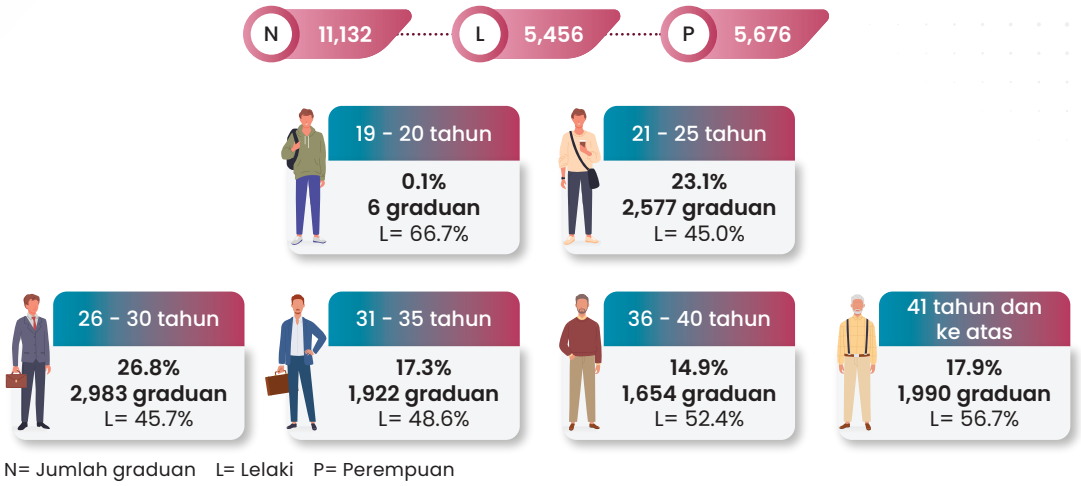
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**6,556**	58.9	53.9	59.7
Pendidikan	**1,632**	14.7	25.4	54.7
Teknologi maklumat dan komunikasi	**725**	6.5	68.1	47.7
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**698**	6.3	68.6	65.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**512**	4.6	26.8	44.9
Kesihatan dan kebajikan	**384**	3.4	23.4	73.7
Sastera dan kemanusiaan	**278**	2.5	48.2	52.5
Perkhidmatan	**202**	1.8	57.9	69.8
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**145**	1.3	40.0	66.9

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.3.7 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Kumpulan umur 26 – 30 tahun mencatatkan peratusan tertinggi graduan sarjana IPTS, iaitu sebanyak 26.8 peratus, diikuti 21 – 25 tahun (23.1%) dan 41 tahun & ke atas (17.9%).
- Graduan lelaki merekodkan peratusan melebihi perempuan bagi kumpulan umur 36 tahun & ke atas. Selain itu, kumpulan umur 19 – 20 tahun turut mencatatkan peratusan graduan lelaki sebanyak 66.7 peratus.

Carta 2.3c Keluaran Graduan IPTS Peringkat Sarjana 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.3.8 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi graduan IPTS bagi peringkat ijazah pertama, iaitu 36.9 peratus (21,335 graduan), diikuti teknologi maklumat & komunikasi (15.5%; 8,933 graduan) dan kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (12.6%; 7,273 graduan).
- Terdapat empat (4) bidang pengajian yang mencatatkan lebih 71.0 peratus graduan perempuan melebihi lelaki, iaitu pendidikan (83.8%), program & kelayakan generik (75.0%), sains sosial, kewartawanan & maklumat (71.3%) dan kesihatan & kebajikan (71.0%). Peratusan graduan lelaki melebihi perempuan pula ialah dalam bidang teknologi maklumat & komunikasi (72.5%; 6,475 graduan), diikuti pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (69.2%; 45 graduan) dan kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (68.5%; 4,984 graduan).
- Bidang perkhidmatan merekodkan peratusan graduan bukan warganegara sebanyak 17.0 peratus (359 graduan).

Jadual 2m Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 57,813
L 27,069
P 30,744
W 51,938

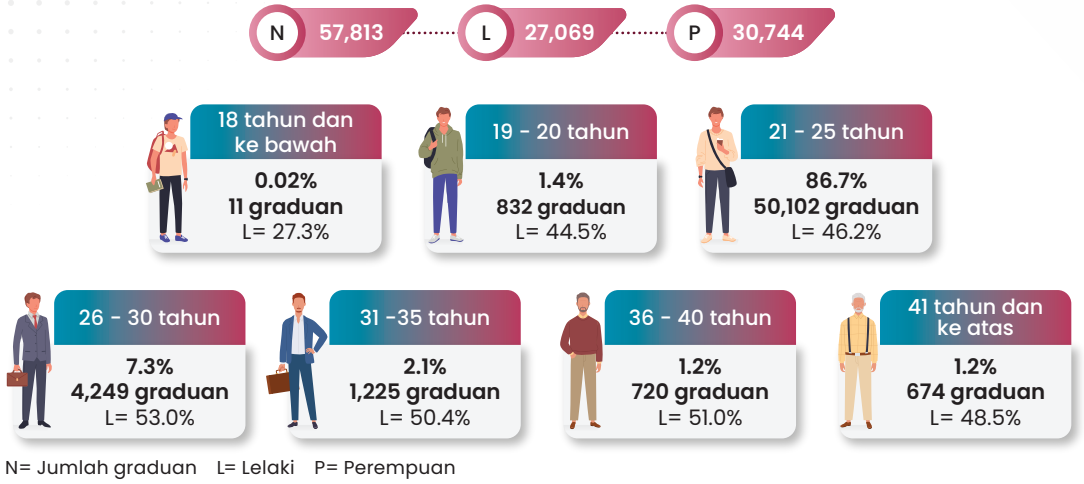
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**21,335**	36.9	40.9	92.2
Teknologi maklumat dan komunikasi	**8,933**	15.5	72.5	86.2
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**7,273**	12.6	68.5	89.7
Kesihatan dan kebajikan	**4,874**	8.4	29.0	90.8
Sastera dan kemanusiaan	**4,346**	7.5	44.3	90.2
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**4,273**	7.4	28.7	85.5
Pendidikan	**3,083**	5.3	16.2	95.2
Perkhidmatan	**2,109**	3.6	52.3	83.0
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**1,518**	2.6	44.8	85.7
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**65**	0.1	69.2	96.9
Program dan kelayakan generik	**4**	0.01	25.0	75.0

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.3.9 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Kumpulan umur 21 - 25 tahun mencatatkan peratusan tertinggi bagi graduan IPTS peringkat ijazah pertama, iaitu sebanyak 86.7 peratus dengan graduan perempuan mencatatkan bilangan yang melebihi graduan lelaki dalam kumpulan umur tersebut.

Carta 2.3d Keluaran Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

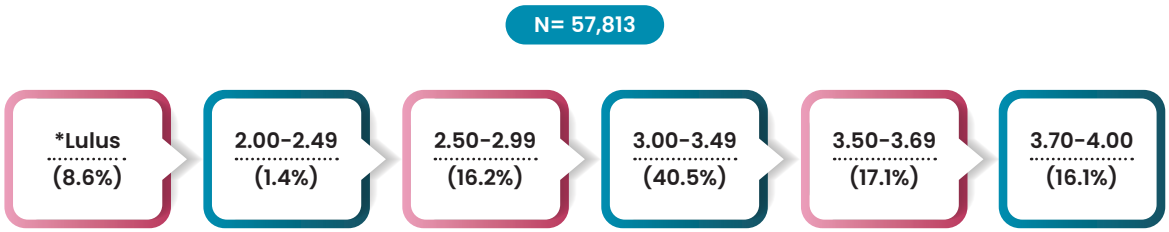


N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.3.10 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025

- Sebanyak 40.5 peratus (23,396 graduan) ijazah pertama IPTS tahun 2025 memperoleh PNGK dalam julat 3.00 – 3.49, diikuti julat 3.50 – 3.69 (17.1%; 9,897 graduan) dan julat 2.50 – 2.99 (16.2%; 9,367 graduan).
- Terdapat 16.1 peratus (9,332 graduan) berada dalam julat PNGK 3.70 – 4.00.

Carta 2.3e Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama 2025



N= Jumlah graduan
*Lulus – merujuk kepada graduan perubatan, pergigian, farmasi dan program di IPTS yang tidak menggunakan sistem PNGK.

2.3.11 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

- Sebanyak 32.8 peratus (17,935 graduan) diploma IPTS ialah bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan, diikuti perkhidmatan (15.3%; 8,364 graduan) dan sastera & kemanusiaan (13.2%; 7,230 graduan).
- Peratusan graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (77.6%; 2,113 graduan), teknologi maklumat & komunikasi (75.0%; 3,353 graduan), pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (71.2%; 178 graduan) dan perkhidmatan sebanyak 53.6 peratus (4,479 graduan).
- Semua bidang pengajian di peringkat diploma menunjukkan graduan warganegara melebihi 97.0 peratus.

Jadual 2n Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Bidang Pengajian, Jantina dan Taraf Kewarganegaraan

N 54,602
L 22,454
P 32,148
W 53,896

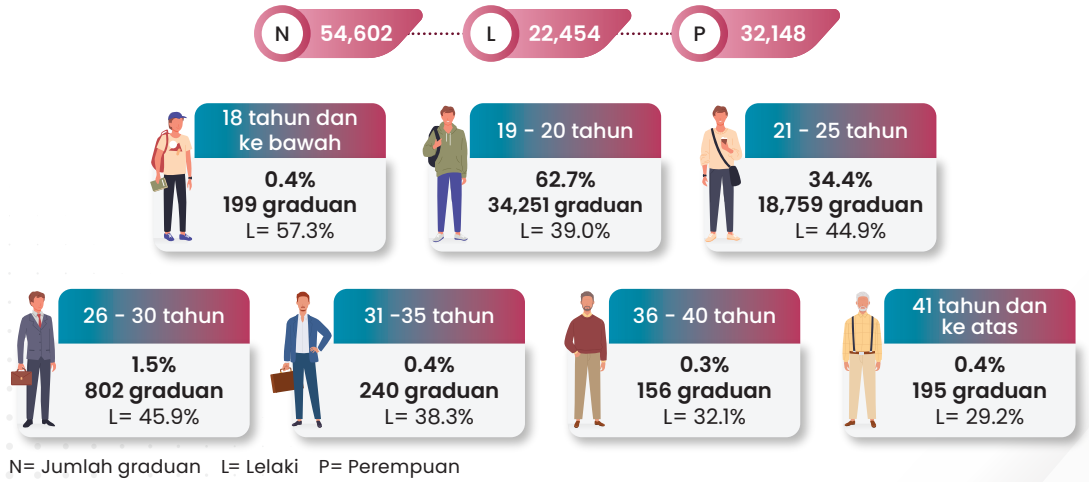
Bidang pengajian	Jumlah graduan		L (%)	W (%)
	Bil.	%		
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**17,935**	32.8	37.9	99.0
Perkhidmatan	**8,364**	15.3	53.6	97.5
Sastera dan kemanusiaan	**7,230**	13.2	47.4	98.1
Pendidikan	**6,514**	11.9	9.9	99.8
Kesihatan dan kebajikan	**4,956**	9.1	17.9	99.6
Teknologi maklumat dan komunikasi	**4,473**	8.2	75.0	98.0
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**2,723**	5.0	77.6	98.7
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**2,075**	3.8	26.0	98.8
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**250**	0.5	71.2	100.0
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**82**	0.2	42.7	98.8

N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan W= Warganegara

2.3.12 Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Majoriti graduan diploma IPTS adalah dalam kumpulan umur 19 - 20 tahun (62.7%), diikuti kumpulan umur 21 - 25 tahun (34.4%) dan 26 - 30 tahun (1.5%), manakala kumpulan umur yang lain mencatatkan peratusan 0.4 peratus & ke bawah.
- Peratusan graduan perempuan adalah lebih tinggi berbanding lelaki dalam semua kumpulan umur kecuali 18 tahun & ke bawah (57.3%).

Carta 2.3f Keluaran Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

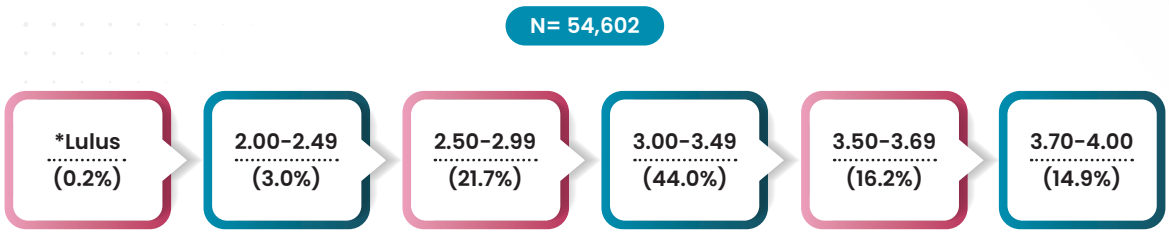


N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.3.13 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025

- Sebanyak 44.0 peratus (24,048 graduan) diploma IPTS berjaya memperoleh pencapaian akademik dalam julat PNGK 3.00 – 3.49, diikuti 2.50 – 2.99 (21.7%; 11,851 graduan) dan 3.50 – 3.69 (16.2%; 8,834 graduan).
- Graduan yang memperoleh keputusan paling cemerlang, iaitu dalam julat PNGK 3.70 – 4.00 ialah sebanyak 14.9 peratus (8,118 graduan).

Carta 2.3g Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan IPTS Peringkat Diploma 2025



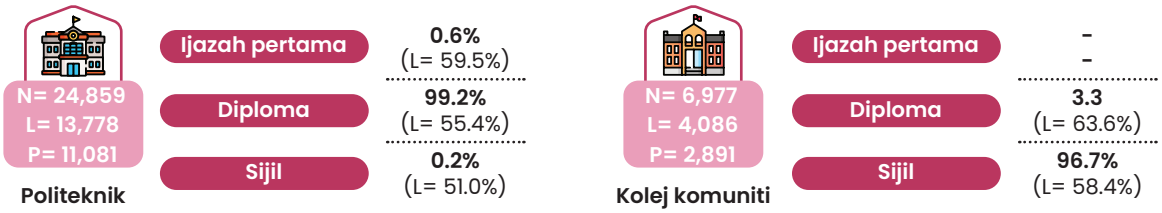
N= Jumlah graduan
*Lulus – merujuk kepada graduan perubatan, pergigian, farmasi dan program di IPTS yang tidak menggunakan sistem PNGK.

2.4 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025

2.4.1 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Politeknik telah melahirkan seramai 24,859 graduan pada tahun 2025 dengan sebahagian besar keluaran ialah peringkat diploma, iaitu sebanyak 99.2 peratus. Graduan lelaki melebihi perempuan bagi semua peringkat pengajian.
- Bagi kolej komuniti pula, sebahagian besar keluaran ialah peringkat sijil, iaitu sebanyak 96.7 peratus manakala selebihnya merupakan graduan peringkat diploma. Graduan lelaki turut melebihi perempuan di semua peringkat pengajian.

Carta 2.4a Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina



N= Jumlah graduan L= Lelaki P= Perempuan

2.4.2 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina

- Bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan mencatatkan keluaran graduan tertinggi di politeknik, iaitu sebanyak 53.5 peratus (13,292 graduan), diikuti perniagaan, pentadbiran & perundangan (24.8%; 6,161 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (7.6%; 1,894 graduan).
- Kolej komuniti turut mencatatkan peratusan tertinggi keluaran dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 47.8 peratus (3,337 graduan), diikuti perkhidmatan (21.9%; 1,531 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (15.1%; 1,055 graduan).
- Terdapat tiga (3) bidang pengajian yang merekodkan peratusan graduan lelaki melebihi perempuan di politeknik dan kolej komuniti, iaitu bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar dan teknologi maklumat & komunikasi.

Jadual 2o Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina

Bidang pengajian	Politeknik			Kolej komuniti		
	Bil.	%	L	Bil.	%	L
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**13,292**	53.5	71.4	**3,337**	47.8	80.0
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**6,161**	24.8	28.4	**296**	4.2	33.8
Teknologi maklumat dan komunikasi	**1,894**	7.6	57.5	**1,055**	15.1	54.2
Perkhidmatan	**1,794**	7.2	33.7	**1,531**	21.9	30.4
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**781**	3.1	57.1	**88**	1.3	68.2
Sastera dan kemanusiaan	**766**	3.1	46.9	**670**	9.6	32.7
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**171**	0.7	22.2	**-**	-	-

L= Lelaki P= Perempuan

2.4.3 Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Kumpulan Umur

- Kumpulan umur 21 - 25 tahun mencatatkan peratusan yang tinggi dalam kalangan graduan politeknik bagi semua peringkat pengajian dengan peratusan antara 62.7 hingga 95.9 peratus.
- Bagi graduan kolej komuniti, sebahagian besar graduan diploma berada dalam kumpulan umur 21 - 25 tahun (93.9%). Sebahagian besar graduan sijil pula berada dalam kumpulan umur 19 - 20 tahun (80.1%).

Jadual 2p Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Kumpulan Umur

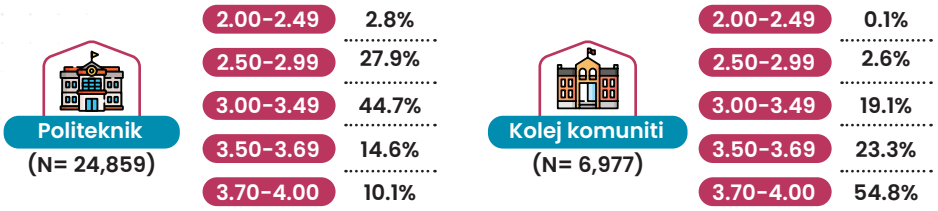
Kumpulan umur	Politeknik (%)			Kolej komuniti (%)	
	Ijazah pertama (N= 158)	Diploma (N= 24,650)	Sijil (N= 51)	Diploma (N= 228)	Sijil (N= 6,749)
18 tahun dan ke bawah	-	-	-	-	0.03
19 - 20 tahun	-	3.7	37.3	-	80.1
21 - 25 tahun	70.3	95.9	62.7	93.9	19.1
26 - 30 tahun	29.1	0.4	-	6.1	0.5
31 - 35 tahun	0.6	0.02	-	-	0.1
36 - 40 tahun	-	0.01	-	-	0.1
41 tahun dan ke atas	-	0.02	-	-	0.1

N= Jumlah graduan

2.4.4 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025

- Graduan politeknik berjaya mencapai peratusan tertinggi dalam julat PNGK 3.00 – 3.49, iaitu sebanyak 44.7 peratus (11,116 graduan), diikuti PNGK 2.50 – 2.99 (27.9%; 6,925 graduan) dan 3.50 – 3.69 (14.6%; 3,625 graduan). Sebanyak 10.1 peratus (2,499 graduan) pula berjaya memperoleh PNGK dalam julat 3.70 – 4.00.
- Bagi graduan kolej komuniti pula, sebanyak 54.8 peratus (3,826 graduan) berjaya memperoleh PNGK dalam julat 3.70 – 4.00, diikuti 3.50 – 3.69 (23.3%; 1,628 graduan) dan 3.00 – 3.49 (19.1%; 1,336 graduan).

Carta 2.4b Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2025



N= Jumlah graduan

2.5 Keluaran Graduan Institusi di bawah lain-lain Kementerian 2025

2.5.1 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Peringkat Pengajian

- Semua keluaran kolej vokasional adalah peringkat diploma, diikuti graduan IPT lain dan ILKA MOTAC, masing-masing 91.2 peratus dan 52.4 peratus.
- 100.0 peratus (1,814 graduan) ILKA KKR pula adalah peringkat sijil, diikuti ILKAP KPKM dan ILKA KKDW, masing-masing 93.5 peratus (701 graduan) dan 70.6 peratus (10,273 graduan).
- Sebanyak 4.6 peratus (141 graduan) graduan peringkat ijazah pertama di IPT lain merupakan keluaran Akademi Seni Budaya & Warisan Kebangsaan (ASWARA).

Jadual 2q Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Peringkat Pengajian

Jenis IPT	Jumlah graduan	Peringkat pengajian (%)					
		PhD	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma	Sijil	*Peringkat lain
ILKA KKDW	**14,559**	-	-	-	24.0	70.6	5.4
Kolej vokasional	**10,801**	-	-	-	100.0	-	-
ILKA KESUMA	**8,157**	-	-	-	34.9	65.0	0.1
ILKBS	**3,375**	-	-	-	40.6	57.7	1.7
ILKA KKR	**1,814**	-	-	-	-	100.0	-
ILKAP KPKM	**750**	-	-	-	6.5	93.5	-
ILKA MOTAC	**103**	-	-	-	52.4	47.6	-
IPT lain	**3,073**	0.1	0.03	4.6	91.2	4.0	-
Keseluruhan	**42,632**	**0.01**	**0.002**	**0.3**	**50.3**	**47.4**	**2.0**

*Termasuk diploma lanjutan, sijil lanjutan dan profesional.
Nota: Graduan peringkat PhD, sarjana dan ijazah pertama adalah keluaran Akademi Seni Budaya & Warisan Kebangsaan (ASWARA).

2.5.2 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Bidang Pengajian

- Semua graduan ILKA KKR adalah dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan dan bagi ILKA MOTAC semua keluaran adalah dalam bidang sastera & kemanusiaan.
- Selain ILKA KKR, empat (4) ILKA yang mencatatkan peratusan tertinggi dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan ialah ILKBS (80.8%; 2,726 graduan), ILKA KESUMA (79.3%; 6,472 graduan), ILKA KKDW (73.8%; 10,739 graduan) dan kolej vokasional sebanyak 63.7 peratus (6,885 graduan).
- ILKAP KPKM mencatatkan peratusan tertinggi bidang pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar, iaitu sebanyak 89.7 peratus (673 graduan) manakala majoriti graduan IPT lain 58.9 peratus (1,811 graduan) adalah dalam bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan.

Jadual 2r Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Bidang Pengajian

Jenis IPT	Jumlah graduan	Bidang pengajian (%)								
		Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	Sastera dan kemanusiaan	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	Perkhidmatan	Teknologi maklumat dan komunikasi	*Pendidikan	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	Kesihatan dan kebajikan	Sains semulajadi, matematik dan statistik
ILKA KKDW	**14,559**	73.8	14.0	-	7.2	3.6	-	-	1.3	0.1
Kolej vokasional	**10,801**	63.7	4.3	13.4	8.2	5.2	1.7	3.1	-	0.5
ILKA KESUMA	**8,157**	79.3	3.5	-	-	5.1	12.0	-	-	-
ILKBS	**3,375**	80.8	2.5	-	15.3	1.5	-	-	-	-
ILKA KKR	**1,814**	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
ILKAP KPKM	**750**	6.7	-	3.6	-	-	-	89.7	-	-
ILKA MOTAC	**103**	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-
IPT lain	**3,073**	3.1	28.2	58.9	-	7.8	-	1.9	-	-
Keseluruhan	**42,632**	**67.5**	**9.0**	**7.7**	**5.7**	**4.2**	**2.7**	**2.5**	**0.5**	**0.2**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari:
i) ILKA KESUMA (Pusat Latihan Pengajar dan Kemahiran Lanjutan).
ii) Kolej vokasional.

2.5.3 Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Kumpulan Umur

- Secara keseluruhan, majoriti graduan di bawah lain-lain kementerian merekodkan peratusan tertinggi dalam kumpulan umur 19 - 20 tahun, iaitu sebanyak 53.5 peratus, diikuti kumpulan umur 21 - 25 tahun sebanyak 33.9 peratus.
- Sebahagian besar graduan kolej vokasional berada dalam kumpulan umur 19 - 20 tahun.
- Institusi yang mencatatkan jumlah graduan tertinggi ialah ILKA KKDW (14,559 graduan) dengan kumpulan umur 21 - 25 tahun merekodkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 40.8 peratus.
- ILKA KKR pula merekodkan peratusan tertinggi graduan dalam kumpulan umur 18 tahun & ke bawah berbanding institusi lain, iaitu sebanyak 31.3 peratus.

Jadual 2s Keluaran Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian Mengikut Kumpulan Umur

Jenis IPT	Jumlah graduan	Kumpulan umur (%)						
		18 tahun dan ke bawah	19 - 20 tahun	21 - 25 tahun	26 - 30 tahun	31 - 35 tahun	36 - 40 tahun	41 tahun dan ke atas
ILKA KKDW	**14,559**	19.0	31.6	40.8	3.9	1.5	1.2	1.9
Kolej vokasional	**10,801**	-	99.98	0.02	-	-	-	-
ILKA KESUMA	**8,157**	0.1	34.1	62.8	2.6	0.4	0.05	-
ILKBS	**3,375**	0.3	41.3	56.6	1.8	0.03	-	-
ILKA KKR	**1,814**	31.3	23.9	30.2	10.0	4.6	-	-
ILKAP KPKM	**750**	8.9	54.4	34.0	1.6	0.7	0.1	0.3
ILKA MOTAC	**103**	-	46.6	40.8	7.8	2.9	1.9	-
IPT lain	**3,073**	-	76.5	20.2	1.3	0.4	0.6	0.9
Keseluruhan	**42,632**	**8.0**	**53.5**	**33.9**	**2.5**	**0.8**	**0.5**	**0.7**

2.5.4 Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian

- Graduan ILKA mencatatkan peratusan tertinggi dalam julat PNGK 3.00 – 3.49, iaitu antara 41.3 hingga 63.4 peratus kecuali kolej vokasional dan ILKA MOTAC.
- Sistem PNGK tidak digunakan bagi program pengajian di bawah ILKA KKR dan dikategorikan sebagai lulus.

Jadual 2t Pencapaian Akademik (PNGK) Graduan 2025 bagi Institusi di bawah lain-lain Kementerian

Jenis IPT	Jumlah graduan	PNGK (%)					
		*Lulus	2.00 - 2.49	2.50 - 2.99	3.00 - 3.49	3.50 - 3.69	3.70 - 4.00
ILKA KKDW	**14,559**	0.4	2.2	19.7	52.9	14.7	10.1
Kolej vokasional	**10,801**	-	-	0.9	36.8	43.4	18.8
ILKA KESUMA	**8,157**	11.5	0.6	8.8	63.4	14.4	1.3
ILKBS	**3,375**	3.0	1.4	39.9	49.9	4.1	1.7
ILKA KKR	**1,814**	100.0	-	-	-	-	-
ILKAP KPKM	**750**	17.2	0.8	12.5	50.3	12.7	6.5
ILKA MOTAC	**103**	-	1.0	3.9	31.1	27.2	36.9
IPT lain	**3,073**	2.3	0.4	13.0	41.3	19.7	23.3
Keseluruhan	**42,632**	**7.3**	**1.0**	**13.0**	**47.4**	**20.8**	**10.5**

*Lulus - merujuk program pengajian yang tidak menggunakan sistem PNGK.

Muka surat ini dibiarkan kosong.



Bab 3

KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA) 2025

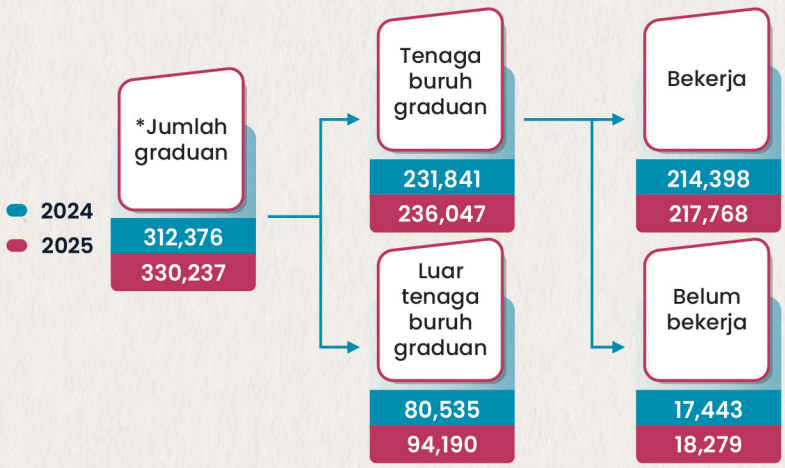
3.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina, 2025

3.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jantina, 2025

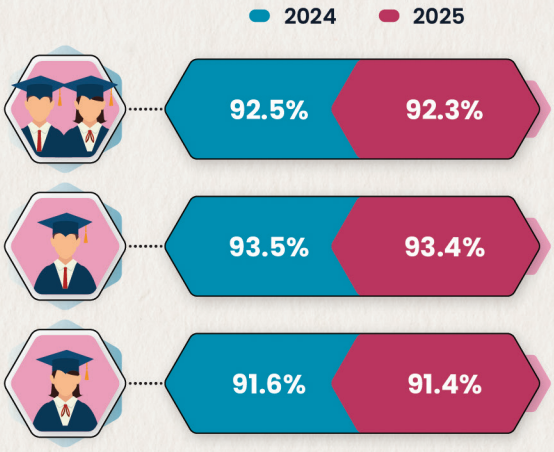
3.3 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jantina, 2025

KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA) 2024-2025

Penyertaan Tenaga Buruh Graduan



Kadar Bekerja Graduan



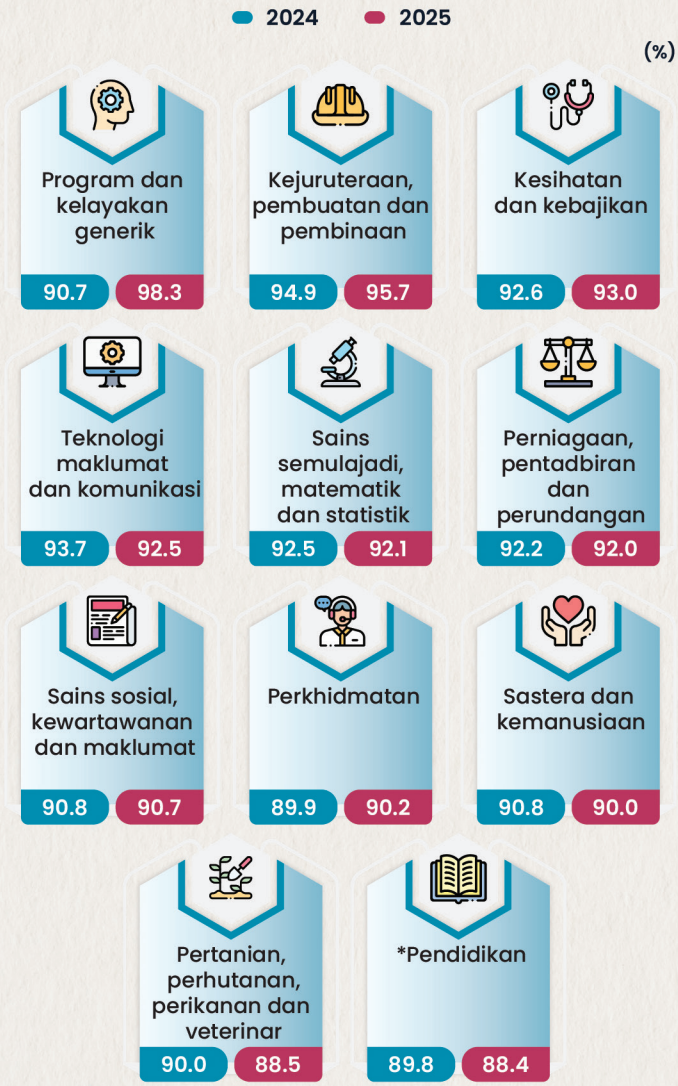
i) * Merujuk kepada jumlah graduan yang menyertai kajian.

ii) **Kadar bekerja graduan (Graduate Employment; GE)** ialah perkadaran graduan bekerja kepada bilangan graduan dalam tenaga buruh.

iii) **Tenaga buruh** adalah graduan yang bekerja dan belum bekerja (merujuk kepada graduan yang sedang mencari pekerjaan, pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian, gaji ditawarkan tidak setimpal dan enggan berpindah).

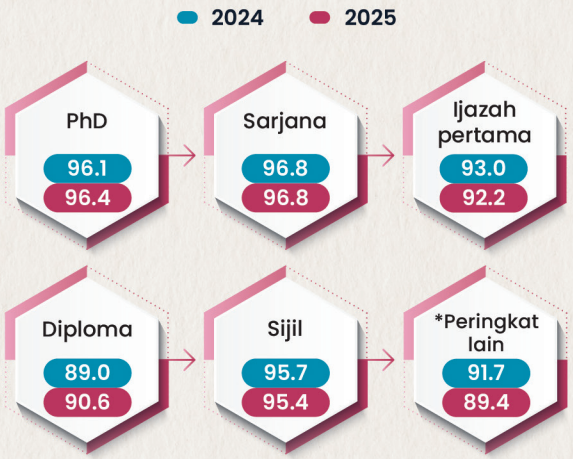
iv) **Luar tenaga buruh** adalah graduan yang melanjutkan pengajian (termasuk yang akan melanjutkan pengajian), sedang meningkatkan kemahiran, menunggu penempatan pekerjaan, tidak berminat mencari pekerjaan, tidak berkeupayaan untuk bekerja, suri rumah dan lain-lain.

Kadar Bekerja Graduan Mengikut Bidang Pengajian



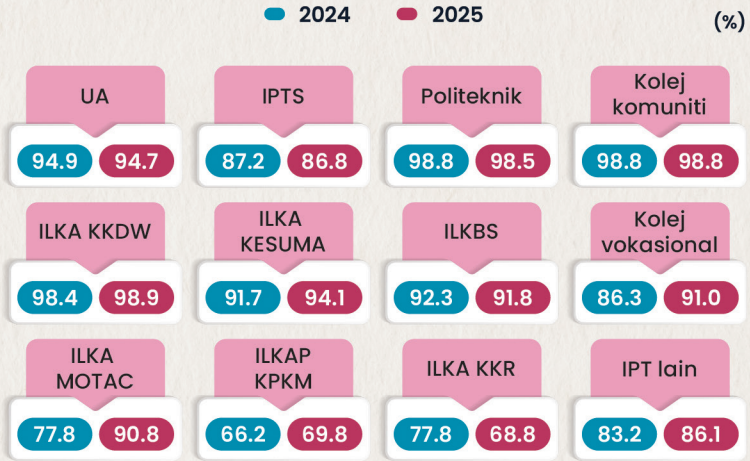
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Kadar Bekerja Graduan Mengikut Peringkat Pengajian



*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

Kadar Bekerja Graduan Mengikut Jenis IPT



Bab ini memperihalkan **status pekerjaan graduan** kohort tahun 2025 yang merangkumi graduan bekerja dan belum bekerja. Bermula tahun 2024, peratusan graduan baharu bekerja dirujuk sebagai **Kadar Bekerja Graduan,** iaitu **perkadaran graduan baharu yang bekerja kepada bilangan graduan baharu dalam tenaga buruh.** Pasaran **tenaga buruh** merangkumi graduan berstatus **bekerja** dan **belum bekerja**. Kaedah pengiraan **Kadar Bekerja Graduan** ini telah diselaraskan dengan kadar yang digunakan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dan International Labour Organization (ILO) di peringkat antarabangsa.

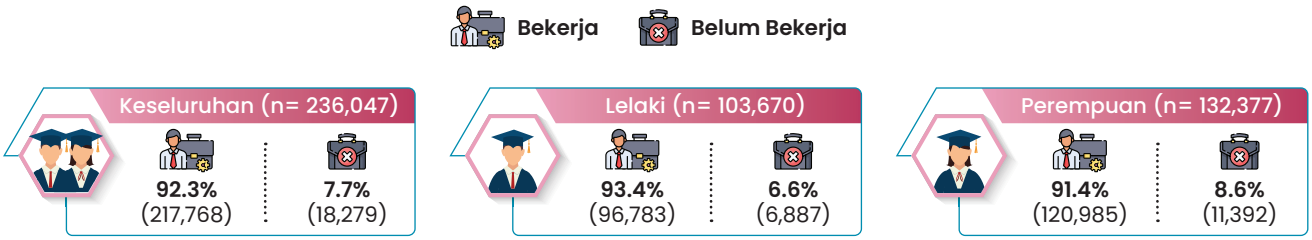
Pengiraan adalah seperti berikut :

$$\text{Kadar Bekerja Graduan} = \frac{\text{Bilangan graduan baharu yang bekerja}}{\text{Bilangan graduan baharu dalam tenaga buruh}} \times 100$$

3.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina, 2025

- Secara keseluruhan, kadar bekerja graduan warganegara tahun 2025 merekodkan 92.3 peratus, iaitu seramai 217,768 graduan daripada 236,047 graduan dalam tenaga buruh. Selebihnya, iaitu 7.7 peratus (18,279 graduan) merupakan graduan belum bekerja.
- Kadar bekerja graduan lelaki mencatatkan sebanyak 93.4 peratus (96,783 graduan) lebih tinggi berbanding perempuan sebanyak 91.4 peratus (120,985 graduan).

Carta 3.1a Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina, 2025

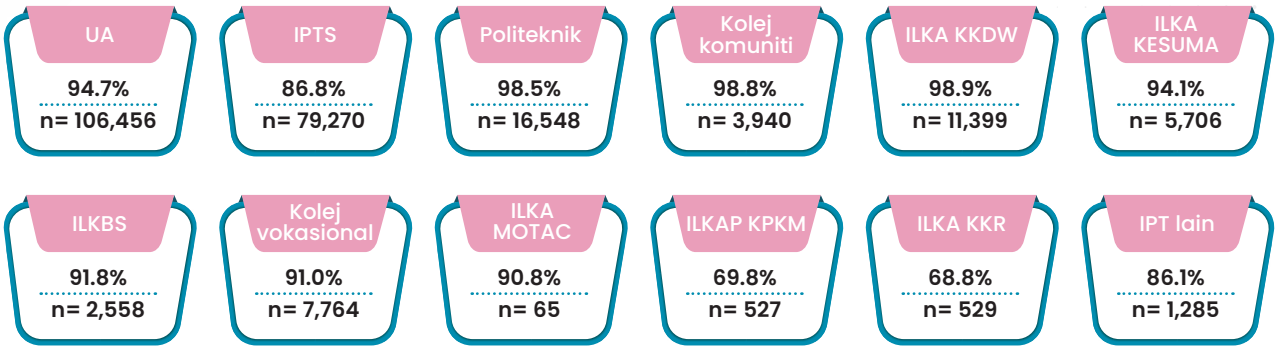


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.1.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT, 2025

- UA, IPTS, politeknik dan kolej komuniti mencatatkan kadar bekerja graduan masing-masing sebanyak 94.7 peratus, 86.8 peratus, 98.5 peratus dan 98.8 peratus.
- Sebanyak lima (5) ILKA merekodkan kadar bekerja graduan antara 90.8 hingga 98.9 peratus. Kadar tertinggi dicatatkan oleh graduan ILKA KKDW (98.9%), diikuti ILKA KESUMA (94.1%), ILKBS (91.8%), kolej vokasional (91.0%) dan ILKA MOTAC (90.8%).
- Sementara itu, kadar bekerja graduan ILKAP KPKM adalah 69.8 peratus dan ILKA KKR sebanyak 68.8 peratus.

Carta 3.1b Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT, 2025

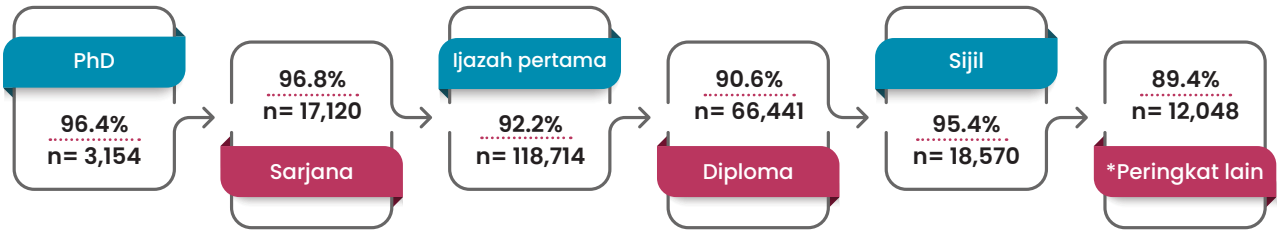


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.1.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2025

- Kadar bekerja graduan bagi semua peringkat pengajian mencatatkan peratusan melebihi 90.0 peratus, kecuali peringkat lain, iaitu sebanyak 89.4 peratus.

Carta 3.1c Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2025

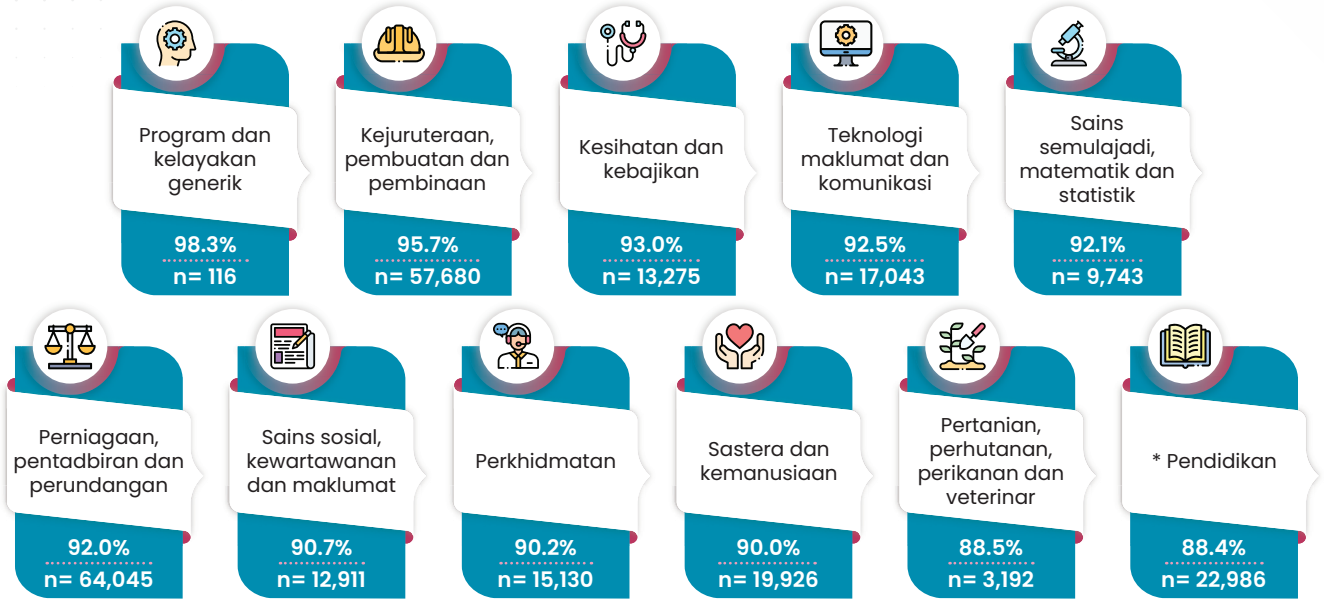


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

3.1.3 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Bidang Pengajian, 2025

- Terdapat lima (5) bidang pengajian mencatatkan kadar bekerja graduan melebihi 92.0 peratus, iaitu bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (95.7%), kesihatan & kebajikan (93.0%), teknologi maklumat & komunikasi (92.5%), sains semulajadi, matematik & statistik (92.1%) dan perniagaan, pentadbiran & perundangan (92.0%).
- Sementara itu, bidang pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar dan pendidikan merekodkan kadar bekerja graduan kurang daripada 90.0 peratus, iaitu masing-masing sebanyak 88.5 peratus dan 88.4 peratus.
- Bidang pengajian program & kelayakan generik merekodkan kadar bekerja graduan sebanyak 98.3 peratus dengan jumlah graduan dalam bidang ini hanya 116 orang.

Carta 3.1d Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Bidang Pengajian, 2025



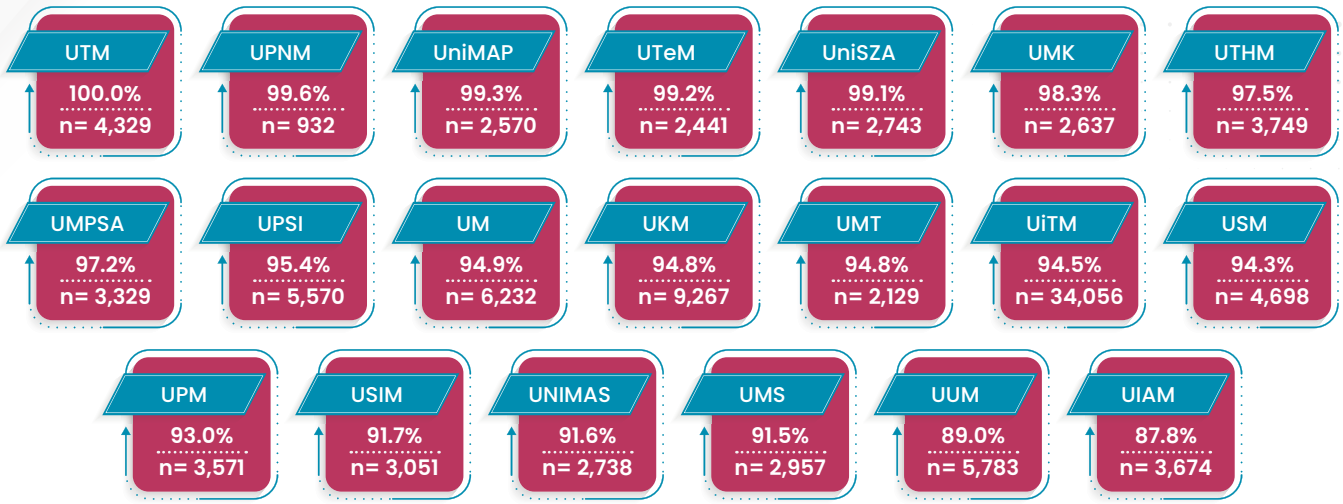
n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

3.1.4 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi Setiap Universiti Awam, 2025

- UTM merekodkan 100.0 peratus graduan yang berada dalam tenaga buruh adalah bekerja, diikuti UPNM (99.6%), UniMAP (99.3%), UTeM (99.2%) dan UniSZA (99.1%).
- Sebanyak 13 UA lain merekodkan kadar bekerja graduan antara 91.5 hingga 98.3 peratus. Manakala terdapat dua (2) UA mencatatkan kadar bekerja graduan kurang daripada 90.0 peratus, iaitu UUM (89.0%) dan UIAM (87.8%).

Carta 3.1e Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi Setiap Universiti Awam, 2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.1.5 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi IPTS bertaraf Universiti (Melebihi 90.0 peratus), 2025

- Terdapat lapan (8) IPTS bertaraf universiti merekodkan kadar bekerja graduan sebanyak 100.0 peratus dengan Taylor's University (TU), Sunway University (SUN-U) dan Asia Pasific University of Technology & Innovation (APU) mencatatkan bilangan responden terbesar yang melebihi 1,000 graduan.
- Sementara itu, terdapat lima (5) IPTS yang mempunyai bilangan responden melebihi 1,200 orang dan mencatatkan kadar bekerja graduan melebihi 90.0 peratus, iaitu UNITAR International University (UNITAR; 99.8% daripada 2,196 graduan), Multimedia University (MMU; 99.5% daripada 1,699 graduan), Universiti Tunku Abdul Rahman (Kampus Kampar) (UTAR KAMPAR; 98.0% daripada 1,636 graduan), Universiti Poly-Tech Malaysia (UPTM; 95.2% daripada 1,485 graduan) dan Universiti Tunku Abdul Rahman (Kampus Sungai Long) (UTAR SG LONG; 98.1% daripada 1,274 graduan).

Carta 3.1f Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Bagi IPTS bertaraf Universiti (Melebihi 90.0 peratus), 2025

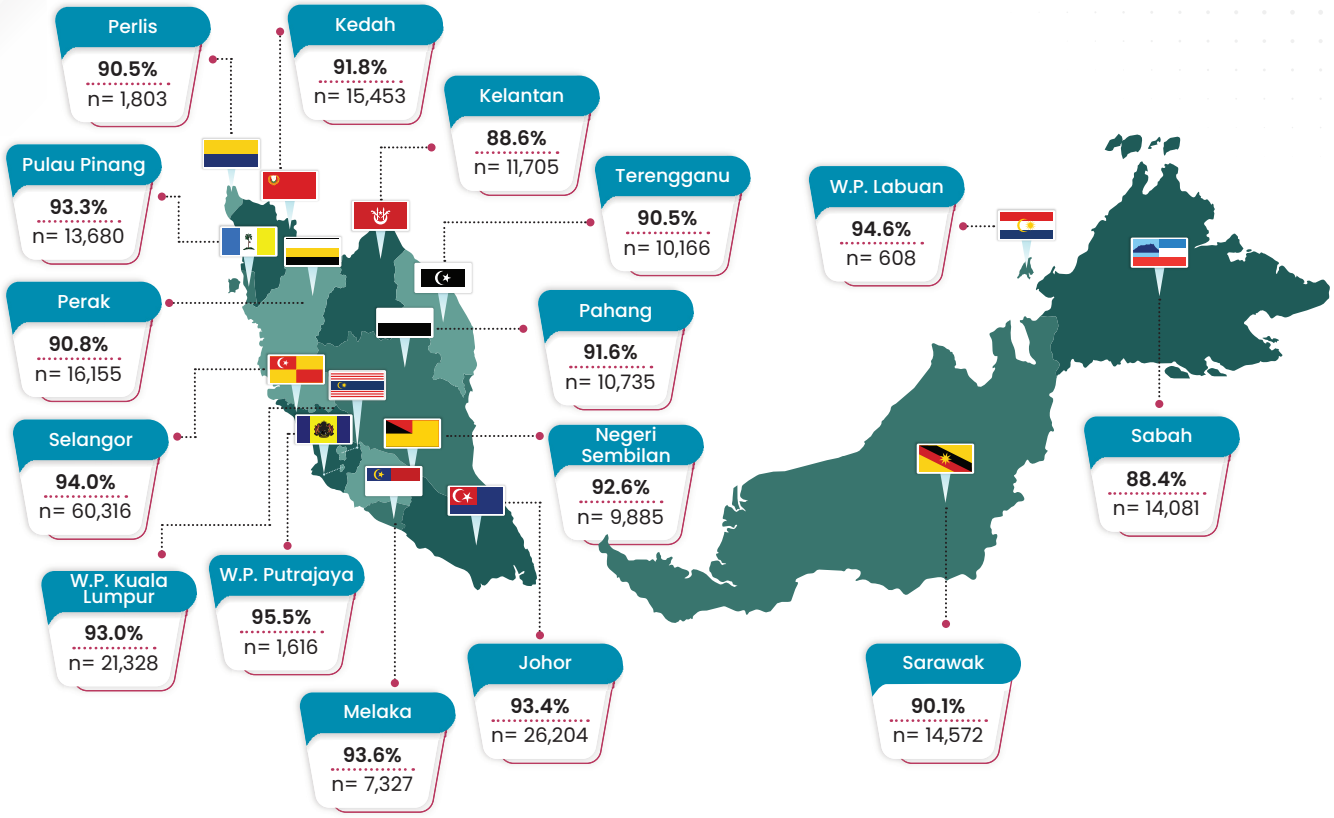
TU	SUN-U	APU	UCSI U-KL	UniKL-MICET	HWUM	UniKL-MIDI
100.0% n= 1,657	100.0% n= 1,648	100.0% n= 1,036	100.0% n= 364	100.0% n= 211	100.0% n= 96	100.0% n= 90
UCSI U-SARAWAK	MSU	UNITAR	MMU	UniKL-MFI	UniKL-MSI	UniKL MESTECH
100.0% n= 66	99.9% n= 732	99.8% n= 2,196	99.5% n= 1,699	99.3% n= 437	98.9% n= 267	98.2% n= 171
UTAR SG LONG	AeU	UTAR KAMPAR	SUTS	UniKL-RCMP	UniKL-MITEC	UNITEN
98.1% n= 1,274	98.1% n= 320	98.0% n= 1,636	96.9% n= 457	96.7% n= 429	95.9% n= 393	95.7% n= 698
WOU	PUTRABS	UPTM	MUM	UoC	UNISHAMS	UniKL-BiS
95.5% n= 627	95.3% n= 107	95.2% n= 1,485	95.1% n= 1,179	94.9% n= 546	94.6% n= 668	94.0% n= 950
UniKL-MIAT	UniKL-MIIT	INTI IU	UNIMEL	UniKL-BMI	UniKL-MIMET	UTS
92.9% n= 266	92.3% n= 834	91.7% n= 890	91.7% n= 758	91.7% n= 385	90.6% n= 233	90.4% n= 354

n= Jumlah responden dalam tenaga buruh
Nota: IPTS bertaraf universiti dan universiti cawangan luar negara yang mempunyai bilangan responden bekerja melebihi 50 orang.

3.1.6 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Negeri Bermastautin, 2025

- Kadar bekerja graduan tertinggi direkodkan oleh graduan yang bermastautin di Wilayah Persekutuan Putrajaya (95.5%), diikuti Wilayah Persekutuan Labuan (94.6%) dan Selangor (94.0%). Sebelas (11) negeri mencatatkan kadar bekerja graduan antara 90.1 hingga 93.6 peratus.
- Kadar bekerja graduan yang bermastautin di Kelantan dan Sabah pula adalah masing-masing sebanyak 88.6 peratus dan 88.4 peratus.

Carta 3.1g Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Negeri Bermastautin, 2025



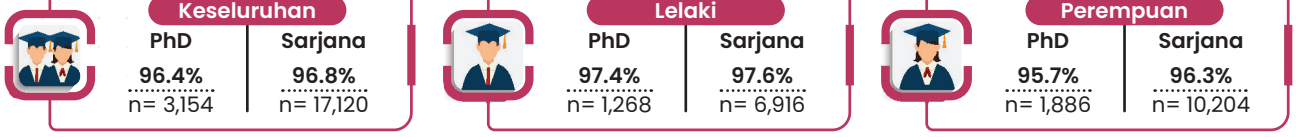
n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

Nota: 1) Seramai 257 graduan bermastautin di luar negara (kadar bekerja graduan ialah 98.1 peratus).
2) Seramai 156 graduan tiada maklumat (hanya sertai SKPG2.0).

3.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jantina, 2025

- Kadar bekerja graduan PhD ialah 96.4 peratus daripada 3,154 graduan. Graduan lelaki mencatatkan kadar bekerja sebanyak 97.4 peratus dan perempuan 95.7 peratus.
- Bagi sarjana pula, kadar bekerja graduan yang direkodkan ialah 96.8 peratus. Kadar bekerja graduan lelaki ialah 97.6 peratus dan perempuan sebanyak 96.3 peratus.

Carta 3.2a Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jantina, 2025

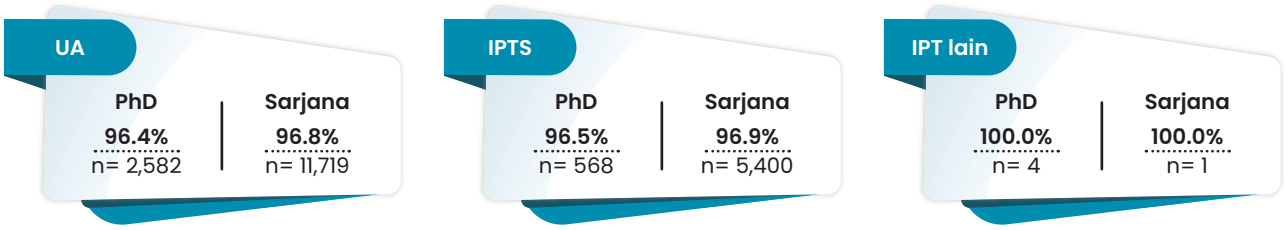


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.2.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT, 2025

- Graduan PhD di UA merekodkan kadar bekerja sebanyak 96.4 peratus dan IPTS ialah 96.5 peratus.
- Kadar bekerja graduan sarjana di UA dan IPTS, masing-masing sebanyak 96.8 peratus dan 96.9 peratus. Bagi IPT lain, graduan peringkat PhD dan sarjana mencatatkan kadar bekerja sebanyak 100.0 peratus dengan bilangan graduan seramai empat (4) graduan PhD dan seorang (1) graduan sarjana.

Carta 3.2b Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT, 2025

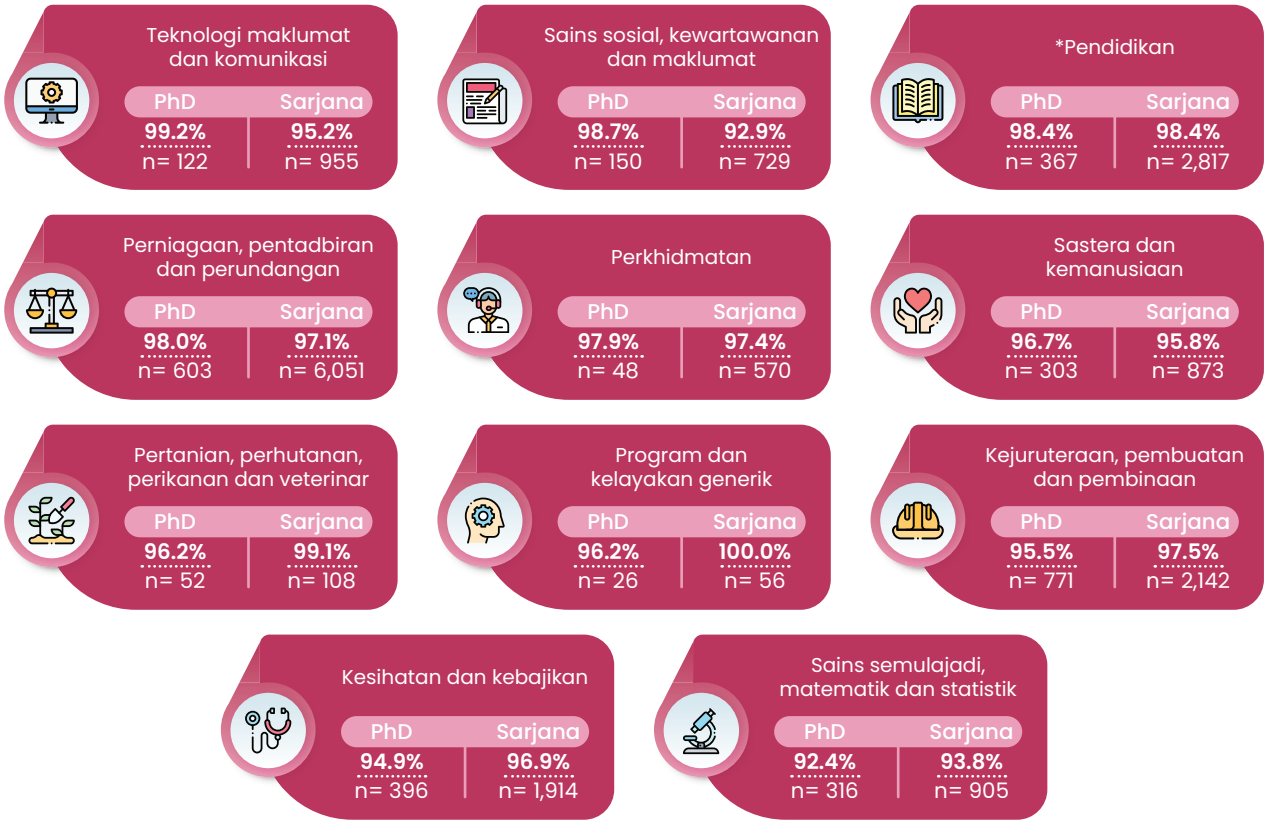


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh
Nota: IPT lain merujuk kepada graduan Akademi Seni Budaya & Warisan Kebangsaan.

3.2.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian, 2025

- Graduan bidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi merekodkan kadar bekerja tertinggi bagi peringkat PhD, iaitu sebanyak 99.2 peratus, diikuti sains sosial, kewartawanan & maklumat (98.7%), pendidikan (98.4%) dan perniagaan, pentadbiran & perundangan (98.0%) graduan. Selain itu, tujuh (7) bidang pengajian lain mencatatkan kadar bekerja graduan antara 92.4 hingga 97.9 peratus.
- Bagi graduan sarjana, semua graduan program & kelayakan generik adalah bekerja dengan bilangan 56 graduan sahaja. Ini diikuti bidang pengajian pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (99.1%) dan pendidikan (98.4%). Bidang pengajian lain pula merekodkan peratusan kadar bekerja antara 92.9 hingga 97.5 peratus.

Carta 3.2c Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian, 2025

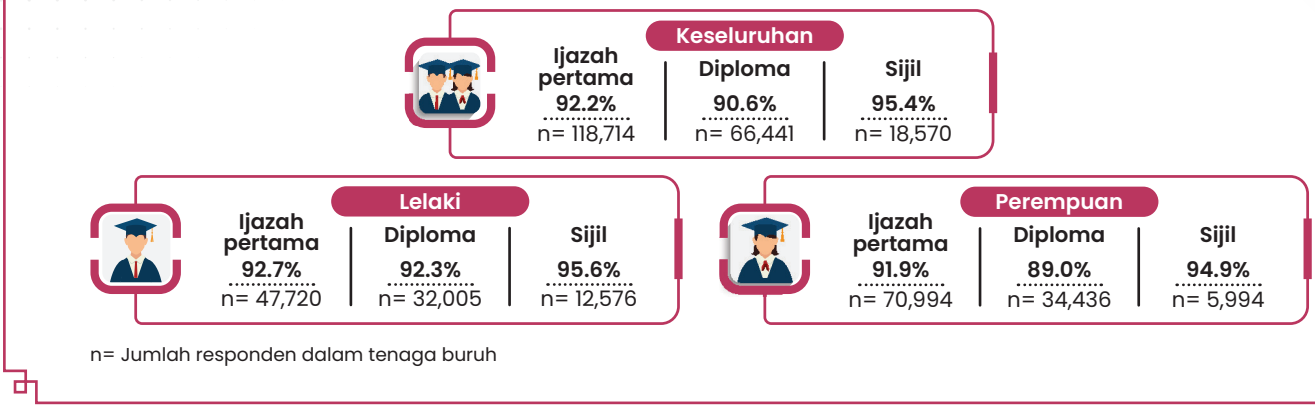


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA) dan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS).

3.3 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jantina, 2025

- Graduan peringkat ijazah pertama merekodkan kadar bekerja sebanyak 92.2 peratus dengan graduan lelaki sebanyak 92.7 peratus dan perempuan 91.9 peratus.
- Kadar bekerja graduan diploma ialah 90.6 peratus. Graduan lelaki merekodkan kadar bekerja graduan melebihi perempuan sebanyak 3.3 peratus, iaitu masing-masing 92.3 peratus dan 89.0 peratus.
- Bagi peringkat sijil, kadar bekerja graduan yang direkodkan ialah 95.4 peratus. Kadar bekerja graduan lelaki ialah 95.6 peratus dan perempuan sebanyak 94.9 peratus.

Carta 3.3a Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jantina, 2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.3.1 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT, 2025

- Graduan ijazah pertama di UA, IPTS dan politeknik masing-masing merekodkan kadar bekerja graduan sebanyak 94.3 peratus, 88.2 peratus dan 95.0 peratus. Walau bagaimanapun, bilangan graduan ijazah pertama politeknik adalah seramai 141 graduan sahaja.
- Terdapat lima (5) IPT merekodkan kadar bekerja graduan melebihi 95.0 peratus, bagi peringkat diploma, iaitu kolej komuniti (99.5%), politeknik (98.6%), ILKA KKDW (96.7%), ILKA KESUMA (96.2%) dan ILKBS (95.8%). Namun demikian, bilangan graduan diploma kolej komuniti hanya 204 graduan.
- Kadar bekerja tertinggi bagi peringkat sijil direkodkan oleh graduan ILKA KKDW, iaitu 99.4 peratus, diikuti kolej komuniti (98.7%), ILKA MOTAC (96.3%), IPTS (95.3%) dan politeknik (93.5%).

Carta 3.3b Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT, 2025

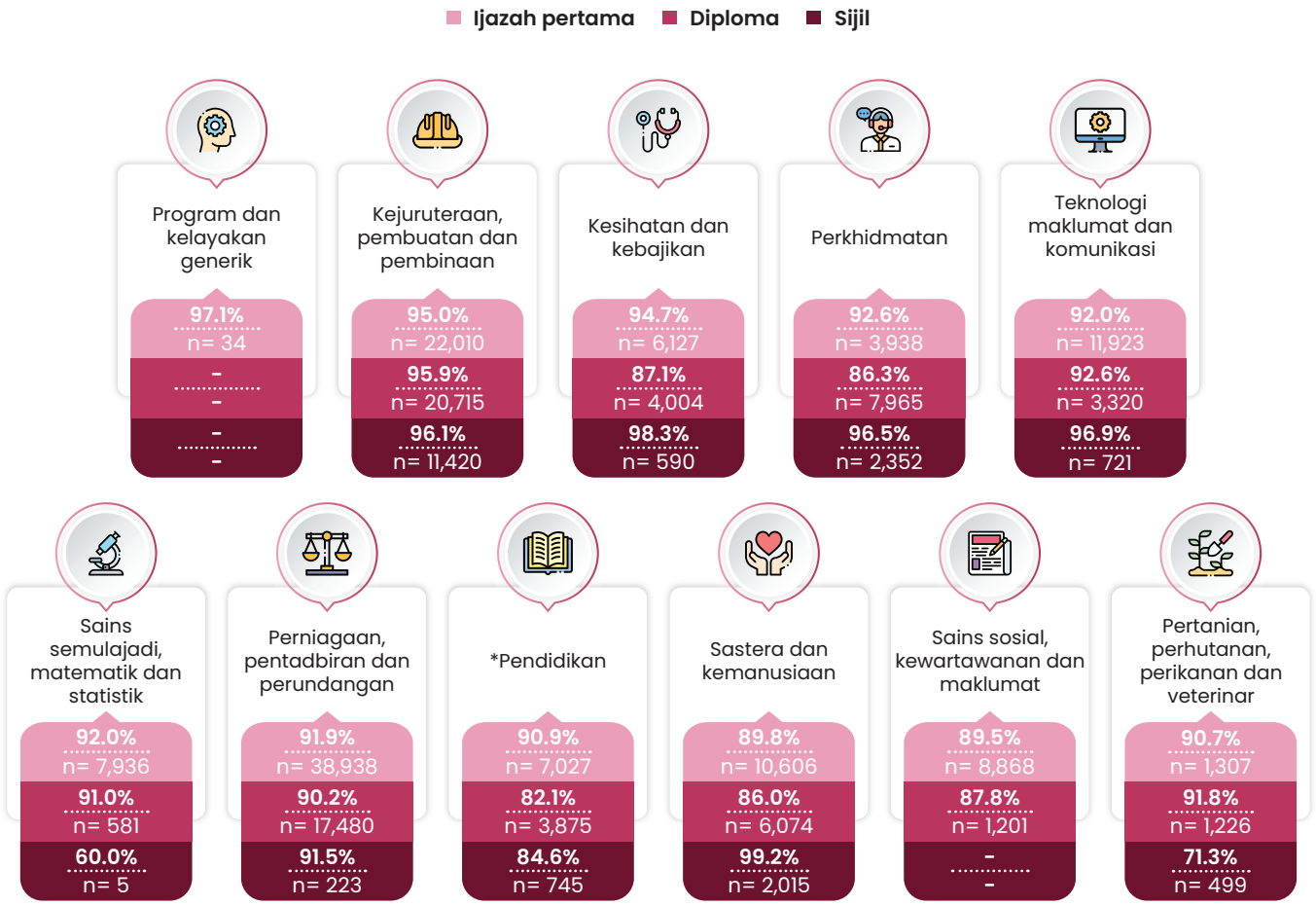


n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

3.3.2 Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian, 2025

- Terdapat dua (2) bidang pengajian mencatatkan kadar bekerja graduan melebihi 94.0 peratus dan graduan melebihi 6,000 orang bagi ijazah pertama, iaitu bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (95.0%) dan kesihatan & kebajikan (94.7%).
- Bagi graduan diploma, kadar bekerja graduan tertinggi ialah bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 95.9 peratus, diikuti teknologi maklumat & komunikasi (92.6%) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (91.8%).
- Sementara itu, bagi peringkat sijil, kadar bekerja graduan tertinggi ialah bidang sastera & kemanusiaan, iaitu 99.2 peratus, diikuti kesihatan & kebajikan (98.3%) dan teknologi maklumat & komunikasi (96.9%).

Carta 3.3c Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian, 2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).



Bab 4

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2025

4.1 Taraf Pekerjaan

4.2 Taraf Jawatan

4.3 Sektor Pekerjaan

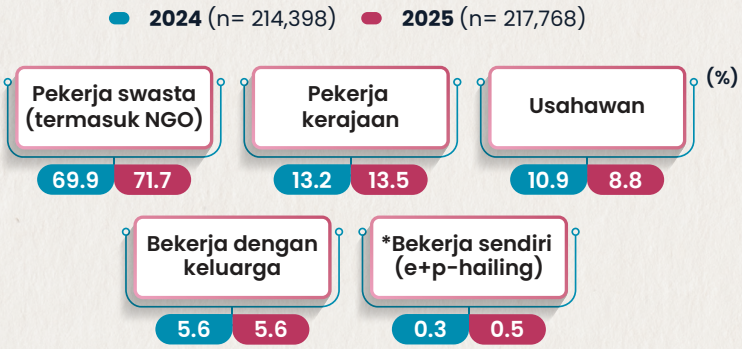
4.4 Kumpulan Pekerjaan

4.5 Pendapatan Bulanan

4.6 Sektor Ekonomi

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2024-2025

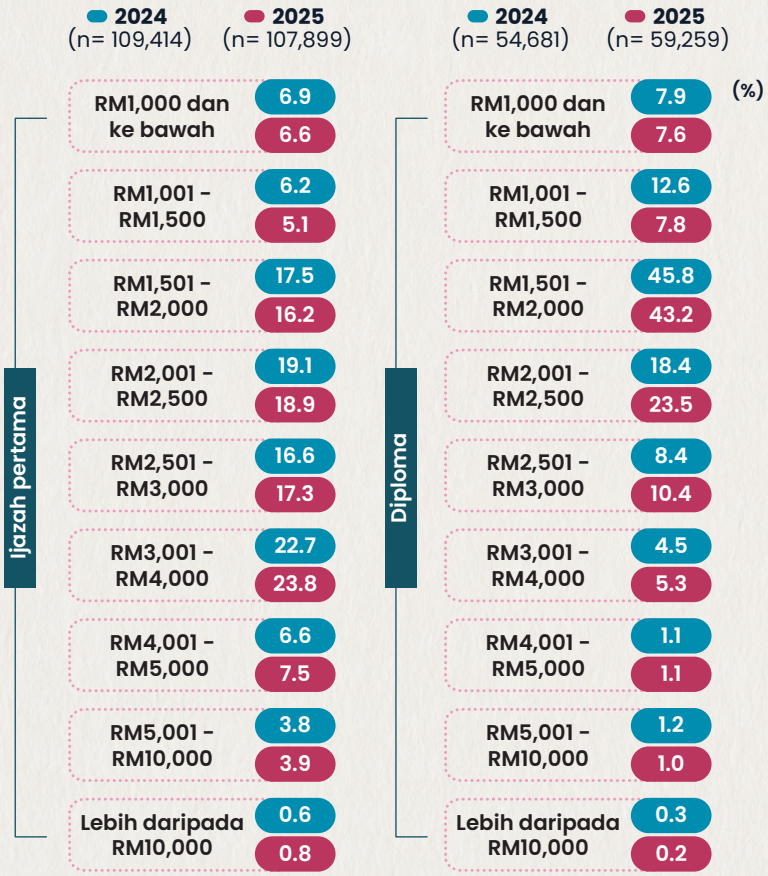
Taraf Pekerjaan



*Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam usahawan

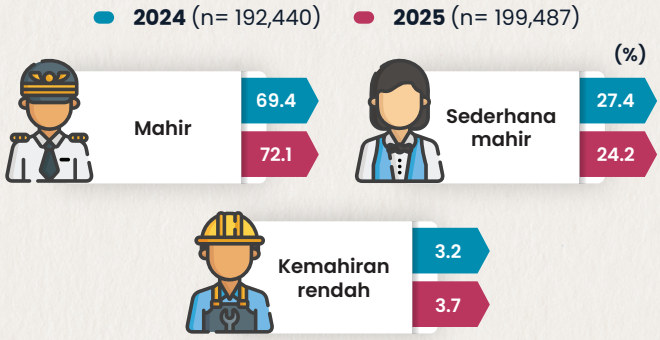
- Graduan yang bekerja sebagai pekerja swasta (termasuk NGO) merekodkan peningkatan, iaitu sebanyak 1.8 peratus (2024: 69.9%; 2025: 71.7%).
- Pekerja kerajaan dan bekerja sendiri (e+p-hailing) turut mencatatkan peningkatan, masing-masing sebanyak 0.3 peratus dan 0.2 peratus berbanding tahun sebelumnya.
- Graduan yang menceburi bidang usahawan menurun sebanyak 2.1 peratus (2024: 10.9%; 2025: 8.8%).
- Kadar graduan yang bekerja dengan keluarga pula kekal pada 5.6 peratus untuk kedua-dua tahun.

Pendapatan Bulanan



- Julat pendapatan RM3,001 - RM4,000 mencatatkan peratusan tertinggi untuk graduan ijazah pertama tahun 2025, dengan peningkatan kepada 23.8 peratus daripada 22.7 peratus pada tahun 2024.
- Peringkat diploma merekodkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan RM1,501 – RM2,000, iaitu sebanyak 43.2 peratus bagi tahun 2025, berbanding 45.8 peratus pada tahun 2024.

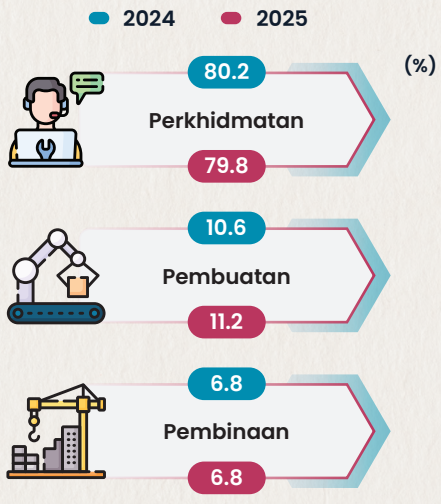
Kategori Tahap Kemahiran



Nota: Bermula tahun 2025, data merangkumi graduan peringkat Diploma sehingga PhD, berdasarkan struktur pengelasan kod Malaysia Standard Classification of Occupations (MASCO)

- **Mahir:** Sebanyak 72.1 peratus graduan bekerja dalam kumpulan mahir pada tahun 2025, mencatatkan kenaikan sebanyak 2.7 peratus berbanding tahun 2024 (69.4%). Kumpulan ini merangkumi pengurus, profesional serta juruteknik dan profesional bersekutu.
- **Sederhana mahir:** Peratusan graduan bagi kategori sederhana mahir menurun kepada 24.2 peratus berbanding 27.4 peratus yang direkodkan pada tahun sebelumnya. Kumpulan ini termasuk pekerja sokongan perkeranian, pekerja perkhidmatan & jualan, pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan & perikanan, pekerja kemahiran & pekerja pertukangan yang berkaitan, serta operasi mesin & loji dan pemasang.
- **Kemahiran rendah:** Kumpulan pekerja kemahiran rendah pula mencatatkan peningkatan peratusan pekerja asas kepada 3.7 peratus berbanding 3.2 peratus pada tahun 2024.

3 Sektor Ekonomi Tertinggi



- Sektor pembuatan menunjukkan peningkatan sebanyak 0.6 peratus, iaitu daripada 10.6 peratus (2024) kepada 11.2 peratus pada tahun 2025.
- Sektor perkhidmatan pula mencatatkan sedikit penurunan sebanyak 0.4 peratus kepada 79.8 peratus pada tahun 2025 berbanding 80.2 peratus pada tahun sebelumnya.
- Bagi sektor pembinaan, peratusan kekal pada 6.8 peratus bagi kedua-dua tahun.

n= Jumlah responden

Bab ini memaparkan maklumat pekerjaan bagi graduan warganegara tahun 2025 yang merangkumi taraf pekerjaan, taraf jawatan, kumpulan pekerjaan, pendapatan bulanan dan sektor ekonomi mengikut peringkat pengajian serta jenis IPT. Selaras dengan ketetapan definisi operasi yang telah dimurnikan pada tahun 2024, kategori usahawan hanya memfokuskan kepada graduan yang menepati tiga (3) syarat asas, iaitu *set up, managing dan upscale business*. Sebaliknya, graduan yang bekerja sendiri dalam perkhidmatan pengangkutan penumpang (e-hailing) atau penghantar barang (p-hailing) dikecualikan daripada kategori usahawan.

4.1 Taraf pekerjaan

4.1.1 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

- Pekerja swasta (termasuk NGO) mencatatkan peratusan tertinggi tahun 2025 bagi semua jenis IPT, dengan peratusan antara 58.4 hingga 80.1 peratus.
- ILKA KKDW merekodkan peratusan tertinggi graduan usahawan dengan 20.3 peratus (2,288 graduan).

Jadual 4a Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

Jenis IPT	Jumlah responden	Taraf pekerjaan (%)							
		Pekerja swasta (termasuk NGO)	Pekerja kerajaan	Bekerja dengan keluarga	*Bekerja sendiri (e+p-hailing)	**Usahawan (a+b+c)	Bekerja sendiri (a)	Majikan (b)	*Freelance*/ pekerja gig (c)
UA	**100,790**	68.7	17.9	5.3	0.4	7.8	3.5	1.4	2.9
IPTS	**68,830**	75.5	11.5	4.1	0.3	8.6	3.2	2.3	3.1
Politeknik	**16,308**	78.2	8.3	6.6	0.8	6.2	3.2	1.3	1.7
Kolej komuniti	**3,892**	71.4	6.2	9.8	0.6	12.0	5.7	1.7	4.6
ILKA KKDW	**11,269**	59.7	4.8	14.1	1.1	20.3	15.0	2.3	3.1
Kolej vokasional	**7,065**	74.1	8.3	6.4	0.9	10.3	4.4	3.0	2.8
ILKA KESUMA	**5,367**	79.2	8.2	4.7	0.6	7.2	4.0	1.5	1.8
ILKBS	**2,349**	80.1	7.0	5.8	0.7	6.4	3.6	1.3	1.5
ILKAP KPKM	**368**	58.4	10.9	14.1	0.5	16.0	10.6	3.8	1.6
ILKA KKR	**364**	74.2	3.0	3.0	1.1	18.7	6.0	4.4	8.2
ILKA MOTAC	**59**	71.2	16.9	6.8	-	5.1	5.1	-	-
IPT lain	**1,107**	68.3	7.3	7.0	0.7	16.6	5.3	2.6	8.7
Keseluruhan	**217,768**	**71.7**	**13.5**	**5.6**	**0.5**	**8.8**	**4.1**	**1.8**	**2.9**

*Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam usahawan.
**Sebarang perbezaan pada data agregat adalah disebabkan pembundaran.

4.1.2 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Seramai 1,686 atau 55.5 peratus graduan peringkat PhD berkhidmat sebagai pekerja kerajaan.
- Pekerja swasta (termasuk NGO) merupakan taraf pekerjaan utama bagi graduan ijazah pertama dan diploma dengan masing-masing merekodkan peratusan sebanyak 76.6 peratus (83,893 graduan) dan 75.1 peratus (45,181 graduan).
- Peratusan graduan menjadi usahawan adalah tertinggi pada peringkat sijil (16.2%; 2,867 graduan), iaitu merangkumi bekerja sendiri (11.1%; 1,964 graduan), *freelance*/pekerja gig (3.1%; 552 graduan) dan sebagai majikan (2.0%; 351 graduan).

Jadual 4b Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Jumlah responden	Taraf pekerjaan (%)							
		Pekerja swasta (termasuk NGO)	Pekerja kerajaan	Bekerja dengan keluarga	**Bekerja sendiri (e+p-hailing)	***Usahawan (a+b+c)	Bekerja sendiri (a)	Majikan (b)	*Freelance*/ pekerja gig (c)
PhD	**3,040**	35.1	55.5	1.0	0.1	8.4	4.2	1.8	2.3
Sarjana	**16,576**	55.9	34.7	1.5	0.1	7.8	3.4	2.3	2.1
Ijazah pertama	**109,489**	76.6	10.4	5.1	0.3	7.5	3.1	1.5	3.0
Diploma	**60,180**	75.1	8.7	6.4	0.7	9.1	3.7	2.3	3.0
Sijil	**17,713**	64.6	6.8	11.6	0.8	16.2	11.1	2.0	3.1
*Peringkat lain	**10,770**	48.5	37.5	4.0	0.6	9.4	6.2	1.0	2.2
Keseluruhan	**217,768**	**71.7**	**13.5**	**5.6**	**0.5**	**8.8**	**4.1**	**1.8**	**2.9**

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.
**Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam usahawan.
***Sebarang perbezaan pada data agregat adalah disebabkan pembundaran.

4.1.3 Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Graduan bidang teknologi maklumat & komunikasi merekodkan peratusan tertinggi berkhidmat sebagai pekerja swasta (termasuk NGO), iaitu sebanyak 83.1 peratus (13,109 graduan), diikuti kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (78.3%; 43,205 graduan) dan perniagaan, pentadbiran & perundangan (77.6%; 45,751 graduan).
- Sementara itu, seramai 3,210 graduan (17.9%) bidang sastera & kemanusiaan telah memilih menjadi usahawan.

Jadual 4c Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah responden	Taraf pekerjaan (%)							
		Pekerja swasta (termasuk NGO)	Pekerja kerajaan	Bekerja dengan keluarga	**Bekerja sendiri (e+p-hailing)	***Usahawan (a+b+c)	Bekerja sendiri (a)	Majikan (b)	*Freelance*/ pekerja gig (c)
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**58,953**	77.6	10.1	4.8	0.3	7.2	2.8	2.2	2.2
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**55,180**	78.3	6.8	6.0	0.7	8.1	4.2	1.5	2.3
*Pendidikan	**20,319**	49.8	34.7	5.4	0.5	9.7	5.4	1.6	2.8
Sastera dan kemanusiaan	**17,932**	59.4	14.2	7.9	0.6	17.9	8.8	2.3	6.9
Teknologi maklumat dan komunikasi	**15,767**	83.1	6.0	3.8	0.3	6.7	2.4	1.4	2.9
Perkhidmatan	**13,647**	71.9	10.8	6.9	0.7	9.7	4.9	2.4	2.5
Kesihatan dan kebajikan	**12,343**	56.6	34.5	3.7	0.1	5.1	2.2	1.1	1.8
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**11,711**	67.0	17.0	5.4	0.4	10.2	4.1	1.4	4.7
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,977**	74.6	11.2	6.9	0.3	7.1	2.9	1.2	2.9
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,825**	64.2	12.4	11.4	0.6	11.5	6.5	2.8	2.2
Program dan kelayakan generik	**114**	72.8	12.3	6.1	-	8.8	4.4	0.9	3.5
Keseluruhan	**217,768**	**71.7**	**13.5**	**5.6**	**0.5**	**8.8**	**4.1**	**1.8**	**2.9**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).
**Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam usahawan.
***Sebarang perbezaan pada data agregat adalah disebabkan pembundaran.

4.2 Taraf jawatan

4.2.1 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

- Seramai 103,419 graduan (55.8%) bekerja secara tetap bagi tahun 2025, selebihnya bertaraf kontrak (29.2%; 54,115 graduan), sementara (10.0%; 18,595 graduan) dan sambilan/separa (5.0%; 9,299 graduan).
- Kolej komuniti merekodkan peratusan tertinggi graduan yang bekerja tetap, iaitu sebanyak 61.7 peratus (1,862 graduan), diikuti IPTS (61.1%; 36,583 graduan) dan ILKBS (60.8%; 1,243 graduan).
- ILKA KKR mencatatkan peratusan tertinggi bagi kategori kontrak dengan 63.7 peratus (179 graduan), manakala lain-lain IPT merekodkan peratusan antara 15.4 hingga 33.8 peratus.
- Graduan ILKAP KPKM pula merekodkan peratusan tertinggi bagi taraf pekerjaan sementara (26.3%; 67 graduan), diikuti IPT lain (22.5%; 188 graduan) dan ILKA MOTAC (19.2%; 10 graduan).

Jadual 4d Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

Jenis IPT	Jumlah responden	Taraf jawatan (%)			
		Tetap	Kontrak	Sementara	Sambilan/ separa
UA	**87,224**	53.1	32.8	9.0	5.1
IPTS	**59,826**	61.1	24.5	9.5	4.8
Politeknik	**14,099**	57.9	25.5	11.1	5.5
Kolej komuniti	**3,020**	61.7	17.6	15.2	5.5
ILKA KKDW	**7,269**	44.9	33.8	16.3	5.0
Kolej vokasional	**5,826**	50.9	28.5	15.1	5.5
ILKA KESUMA	**4,694**	53.3	33.2	10.9	2.6
ILKBS	**2,045**	60.8	26.9	10.4	1.9
ILKA KKR	**281**	25.3	63.7	9.6	1.4
ILKAP KPKM	**255**	43.9	26.3	26.3	3.5
ILKA MOTAC	**52**	55.8	15.4	19.2	9.6
IPT lain	**837**	34.8	28.7	22.5	14.1
Keseluruhan	**185,428**	**55.8**	**29.2**	**10.0**	**5.0**

Nota: Merangkumi graduan pekerja kerajaan dan pekerja swasta (termasuk NGO).

4.2.2 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Lima (5) peringkat pengajian mencatatkan peratusan tertinggi graduan yang bekerja tetap dengan peringkat sarjana mencatatkan 80.7 peratus (12,111 graduan), diikuti PhD (73.7%; 2,030 graduan), ijazah pertama (55.5%; 52,868 graduan), diploma (52.8%; 26,601 graduan) dan sijil (50.5%; 6,387 graduan).
- Bagi peringkat lain pula peratusan tertinggi graduan bekerja secara kontrak, iaitu sebanyak 47.8 peratus (4,423 graduan).

Jadual 4e Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Jumlah responden	Taraf jawatan (%)			
		Tetap	Kontrak	Sementara	Sambilan/ Separa
PhD	**2,753**	73.7	18.9	2.7	4.6
Sarjana	**15,014**	80.7	15.2	1.9	2.2
Ijazah pertama	**95,327**	55.5	31.3	8.7	4.5
Diploma	**50,427**	52.8	26.4	14.1	6.8
Sijil	**12,645**	50.5	29.5	15.4	4.6
*Peringkat lain	**9,262**	36.9	47.8	9.3	6.0
Keseluruhan	**185,428**	**55.8**	**29.2**	**10.0**	**5.0**

Nota: Merangkumi graduan pekerja kerajaan dan pekerja swasta (termasuk NGO).
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

4.2.3 Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Terdapat dua (2) bidang pengajian mempunyai graduan melebihi 8,000 dengan 60.0 peratus dan ke atas bagi taraf jawatan tetap, iaitu bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan (63.8%; 32,971 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (60.0%; 8,437 graduan).
- Sebanyak 16.3 peratus (353 graduan) dalam bidang pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar memegang jawatan bertaraf sementara.
- Bagi taraf kontrak, bidang pendidikan merekodkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 36.3 peratus (6,228 graduan).

Jadual 4f Taraf Jawatan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah responden	Taraf jawatan (%)			
		Tetap	Kontrak	Sementara	Sambilan/ Separa
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**51,704**	63.8	23.4	8.8	4.0
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**46,979**	56.4	31.3	9.0	3.2
*Pendidikan	**17,158**	42.0	36.3	14.2	7.5
Teknologi maklumat dan komunikasi	**14,057**	60.0	29.6	6.6	3.8
Sastera dan kemanusiaan	**13,199**	42.1	33.0	15.6	9.3
Perkhidmatan	**11,293**	57.9	23.7	12.0	6.4
Kesihatan dan kebajikan	**11,241**	55.8	30.4	9.0	4.8
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**9,834**	49.7	33.1	9.8	7.4
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**7,703**	51.8	32.4	9.2	6.6
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,163**	45.9	31.5	16.3	6.3
Program dan kelayakan generik	**97**	67.0	24.7	3.1	5.2
Keseluruhan	**185,428**	**55.8**	**29.2**	**10.0**	**5.0**

Nota: Merangkumi graduan pekerja kerajaan dan pekerja swasta (termasuk NGO).
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

4.3 Sektor Pekerjaan

4.3.1 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

- Syarikat tempatan merupakan sektor pilihan utama bagi graduan 2025 dengan catatan sebanyak 54.4 peratus (118,477 graduan). ILKA KKR merekodkan peratusan tertinggi, iaitu 86.5 peratus (315 graduan), manakala lain-lain institusi mencatatkan peratusan antara 47.4 hingga 71.1 peratus bagi sektor yang sama.
- Graduan IPTS yang bekerja dalam sektor syarikat multinasional merekodkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 17.9 peratus (12,291 graduan), diikuti UA 15.9 peratus (16,015 graduan). Walau bagaimanapun, UA mempunyai jumlah graduan lebih ramai berbanding IPTS.
- Sektor ekonomi gig mencatatkan peratusan tertinggi, iaitu seramai 1,298 graduan (11.5%) daripada ILKA KKDW, diikuti kolej komuniti (10.5%; 409 graduan) dan ILKAP KPKM (9.5%; 35 graduan).
- Graduan UA merekodkan peratusan tertinggi dalam sektor kerajaan persekutuan (10.3%; 10,429 graduan).

Jadual 4g Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

Jenis IPT	Jumlah responden	Sektor pekerjaan (%)							
		Syarikat tempatan	Syarikat multinasional	Pertubuhan bukan kerajaan (NGO)	Kerajaan persekutuan	*Ekonomi gig	Kerajaan negeri/ tempatan	Syarikat berkaitan kerajaan (GLC)	Badan berkanun
UA	**100,790**	47.4	15.9	6.9	10.3	6.6	4.6	5.3	3.0
IPTS	**68,830**	56.5	17.9	7.7	5.7	3.6	4.2	2.9	1.5
Politeknik	**16,308**	60.8	13.8	8.8	3.5	5.6	3.7	2.9	1.0
Kolej komuniti	**3,892**	68.4	8.9	4.8	2.1	10.5	3.7	1.2	0.4
ILKA KKDW	**11,269**	71.1	5.7	5.9	1.5	11.5	2.8	1.0	0.5
Kolej vokasional	**7,065**	66.6	9.6	8.2	2.4	6.0	5.4	1.3	0.5
ILKA KESUMA	**5,367**	66.9	10.2	8.2	2.9	4.5	4.6	2.0	0.7
ILKBS	**2,349**	69.9	8.9	8.2	2.6	4.0	3.7	2.1	0.7
ILKAP KPKM	**368**	62.5	6.0	9.2	0.8	9.5	5.4	1.9	4.6
ILKA KKR	**364**	86.5	2.2	0.8	1.6	6.6	1.4	0.8	-
ILKA MOTAC	**59**	64.4	3.4	13.6	8.5	-	6.8	1.7	1.7
IPT lain	**1,107**	62.0	12.3	9.4	3.5	7.4	3.1	1.6	0.7
Keseluruhan	**217,768**	**54.4**	**15.2**	**7.3**	**7.2**	**5.8**	**4.3**	**3.8**	**2.0**

*contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent*/*Personal Shopper* dan lain-lain.

4.3.2 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Peratusan tertinggi graduan PhD adalah bekerja dalam sektor kerajaan persekutuan, iaitu sebanyak 30.9 peratus (940 graduan), diikuti syarikat tempatan dan badan berkanun, masing-masing mencatatkan sebanyak 26.6 peratus (808 graduan) dan 20.1 peratus (611 graduan).
- Bagi peringkat sarjana, syarikat tempatan merekodkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 34.7 peratus (5,755 graduan), diikuti kerajaan persekutuan (26.3%; 4,367 graduan) dan syarikat multinasional (19.1%; 3,169 graduan).
- Syarikat tempatan turut menjadi tumpuan graduan peringkat ijazah pertama, diploma dan sijil dengan peratusan melebihi 52.0 peratus.

Jadual 4h Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Sektor pekerjaan	Peringkat pengajian (%)					
	PhD (n= 3,040)	Sarjana (n= 16,576)	Ijazah pertama (n= 109,489)	Diploma (n= 60,180)	Sijil (n= 17,713)	*Peringkat lain (n= 10,770)
Badan berkanun	20.1	4.3	1.7	1.0	0.9	4.3
Syarikat multinasional	8.6	19.1	19.6	11.2	5.7	4.8
Syarikat tempatan	26.6	34.7	52.8	62.1	69.9	40.3
Syarikat berkaitan kerajaan (GLC)	5.1	6.0	5.0	2.1	1.1	1.8
Pertubuhan bukan kerajaan (NGO)	2.2	3.2	6.5	10.2	6.3	8.3
Kerajaan persekutuan	30.9	26.3	5.5	3.3	2.2	18.1
Kerajaan negeri/tempatan	4.4	4.0	3.2	4.5	3.8	15.1
**Ekonomi gig	2.1	2.3	5.7	5.7	10.2	7.4

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.
**contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent*/*Personal Shopper* dan lain-lain.

4.3.3 Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Syarikat tempatan menjadi sektor pekerjaan utama bagi lima (5) bidang pengajian dengan peratusan melebihi 55.0 peratus, iaitu bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan sebanyak 61.1 peratus (33,740 graduan), perkhidmatan (57.8%; 7,893 graduan), sastera & kemanusiaan (56.5%; 10,139 graduan), Perniagaan, pentadbiran & perundangan (55.7%; 32,864) dan teknologi maklumat & komunikasi (55.4%; 8,740 graduan).
- Bagi syarikat multinasional, program & kelayakan generik mencatat peratusan tertinggi (33.3%).
- Lebih 20.0 peratus graduan bidang pendidikan dan kesihatan & kebajikan bekerja dalam sektor kerajaan persekutuan.

Jadual 4i Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah responden	Sektor pekerjaan (%)							
		Syarikat tempatan	Syarikat multinasional	Pertubuhan bukan kerajaan (NGO)	Kerajaan persekutuan	**Ekonomi gig	Kerajaan negeri/ tempatan	Syarikat berkaitan kerajaan (GLC)	Badan berkanun
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**58,953**	55.7	20.0	5.0	5.3	4.1	2.5	5.1	2.2
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**55,180**	61.1	16.2	6.8	2.9	5.4	2.9	3.6	1.0
*Pendidikan	**20,319**	41.5	4.6	9.6	20.4	8.2	11.3	1.4	3.0
Sastera dan kemanusiaan	**17,932**	56.5	7.7	9.1	5.2	10.5	6.9	2.0	2.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**15,767**	55.4	23.7	5.5	2.9	4.1	1.8	5.3	1.3
Perkhidmatan	**13,647**	57.8	13.0	9.3	5.9	6.5	3.8	2.5	1.1
Kesihatan dan kebajikan	**12,343**	40.1	6.8	12.3	22.9	3.7	7.3	2.6	4.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**11,711**	50.1	13.9	7.7	9.3	6.9	5.1	4.3	2.6
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,977**	47.6	20.9	8.0	5.9	7.0	2.7	5.2	2.7
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,825**	54.2	8.2	9.3	3.9	9.6	5.1	6.3	3.5
Program dan kelayakan generik	**114**	35.1	33.3	7.9	6.1	7.0	0.9	4.4	5.3
Keseluruhan	**217,768**	**54.4**	**15.2**	**7.3**	**7.2**	**5.8**	**4.3**	**3.8**	**2.0**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).
**contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent*/*Personal Shopper* dan lain-lain.

4.4 Kumpulan Pekerjaan

4.4.1 Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025

- Secara keseluruhan, graduan tahun 2025 yang bekerja dalam kumpulan profesional merekodkan peratusan sebanyak 49.8 peratus atau 108,350 graduan, diikuti juruteknik & profesional bersekutu (15.9%; 34,627 graduan), pekerja perkhidmatan & jualan (10.9%; 23,806 graduan) dan pekerja sokongan perkeranian (9.1%; 19,826 graduan).
- Sementara itu, kumpulan pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan & perikanan (0.4%; 764 graduan) dan angkatan tentera (0.2%; 407 graduan), masing-masing merekodkan peratusan kurang daripada 1.0 peratus.

Carta 4.1a Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden

4.4.2 Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Kumpulan pekerjaan profesional menjadi pilihan utama sebahagian besar peringkat pengajian, dengan peratusan tertinggi graduan PhD iaitu sebanyak 85.8 peratus (2,607 graduan). Sementara itu, bagi kategori pekerja kemahiran & pekerja pertukangan yang berkaitan, graduan peringkat sijil mencatatkan peratusan sebanyak 21.4 peratus (3,793 graduan).

Jadual 4j Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Kumpulan pekerjaan	Peringkat pengajian (%)					
	PhD (n= 3,040)	Sarjana (n= 16,576)	Ijazah pertama (n= 109,489)	Diploma (n= 60,180)	Sijil (n= 17,713)	*Peringkat lain (n= 10,770)
Pengurus	7.2	11.2	3.5	2.6	1.2	2.2
Profesional	85.8	74.6	58.0	31.7	20.5	66.4
Juruteknik dan profesional bersekutu	4.5	7.9	14.2	22.4	18.8	7.7
Pekerja sokongan perkeranian	0.7	2.8	10.1	11.2	3.5	8.2
Pekerja perkhidmatan dan jualan	0.9	1.9	8.9	16.7	15.8	8.0
Pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan dan perikanan	0.2	0.1	0.3	0.4	1.0	0.3
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	0.2	0.2	0.8	4.3	21.4	3.0
Operator mesin dan loji, dan pemasang	0.2	0.3	1.2	4.0	7.5	1.3
Pekerja asas	0.3	0.5	2.8	6.8	10.1	2.1
Angkatan tentera	0.1	0.5	0.2	0.1	0.2	0.7

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

4.4.3 Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Bidang program & kelayakan generik (70.2%; 80 graduan), kesihatan & kebajikan (69.4%; 8,569 graduan), pendidikan (69.1%; 14,031 graduan) dan teknologi maklumat & komunikasi (67.5%; 10,639 graduan) merupakan empat (4) bidang pengajian yang mencatatkan peratusan melebihi 60.0 peratus yang bekerja dalam kumpulan profesional.
- Graduan bidang program & kelayakan generik turut mencatatkan peratusan tertinggi dalam kumpulan pekerjaan pengurus, iaitu sebanyak 7.0 peratus (8 graduan), diikuti bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan (6.5%; 3,828 graduan) dan sains sosial, kewartawanan & maklumat (4.4%; 513 graduan).
- Bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan pula merekodkan peratusan tertinggi sebanyak 25.0 peratus (13,807 graduan) bagi kumpulan juruteknik & profesional bersekutu.

Jadual 4k Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah responden	Kumpulan pekerjaan (%)									
		Pengurus	Profesional	Juruteknik dan profesional bersekutu	Pekerja sokongan perkeranian	Pekerja perkhidmatan dan jualan	Pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan dan perikanan	Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	Operator mesin dan loji, dan pemasang	Pekerja asas	Angkatan tentera
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**58,953**	6.5	46.5	13.0	17.5	10.9	0.1	0.5	1.5	3.3	0.1
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**55,180**	2.1	41.2	25.0	3.5	6.9	0.4	10.3	4.6	5.8	0.2
*Pendidikan	**20,319**	2.1	69.1	5.8	6.3	11.6	0.3	0.8	1.4	2.6	0.0
Sastera dan kemanusiaan	**17,932**	2.6	52.8	11.1	7.1	14.0	0.3	5.0	2.3	4.6	0.1
Teknologi maklumat dan komunikasi	**15,767**	3.4	67.5	12.1	4.8	6.9	0.1	0.8	1.6	2.7	0.1
Perkhidmatan	**13,647**	3.5	24.6	19.2	10.7	28.3	0.2	1.7	3.1	7.7	1.0
Kesihatan dan kebajikan	**12,343**	1.0	69.4	16.8	2.9	6.8	0.2	0.2	0.7	1.9	0.2
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**11,711**	4.4	54.0	12.0	12.3	12.0	0.2	0.5	1.2	3.3	0.1
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,977**	2.9	54.2	16.8	8.6	12.1	0.4	0.6	1.2	3.2	0.1
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,825**	3.4	29.3	16.1	9.5	15.5	7.2	0.8	3.9	14.4	-
Program dan kelayakan generik	**114**	7.0	70.2	9.6	4.4	7.0	-	0.9	-	0.9	-
Keseluruhan	**217,768**	**3.6**	**49.8**	**15.9**	**9.1**	**10.9**	**0.4**	**3.5**	**2.4**	**4.3**	**0.2**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

4.5 Pendapatan Bulanan

4.5.1 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT

- Peringkat PhD dan sarjana menunjukkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan RM5,001 – RM10,000, iaitu sebanyak 49.0 peratus (1,484 graduan) peringkat PhD dan 36.9 peratus (6,094 graduan) bagi sarjana.
- Dalam julat yang sama, graduan PhD UA mencatatkan peratusan sebanyak 50.4 peratus (1,247 graduan) dan IPTS adalah 43.0 peratus (235 graduan), manakala bagi sarjana UA dan IPTS, masing-masing merekodkan 37.0 peratus (4,172 graduan) dan 36.8 peratus (1,921 graduan).

Jadual 4l Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Jenis IPT

Peringkat pengajian	Jenis IPT	Jumlah responden	Pendapatan bulanan (%)						
			RM2,000 dan ke bawah	RM2,001 – RM2,500	RM2,501 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
PhD	UA	**2,476**	7.8	3.8	4.5	6.9	8.0	50.4	18.8
	IPTS	**546**	5.7	2.0	5.5	8.8	8.1	43.0	26.9
	IPT lain	**4**	-	-	-	-	-	50.0	50.0
	Keseluruhan	**3,026**	**7.4**	**3.5**	**4.7**	**7.2**	**8.0**	**49.0**	**20.3**
Sarjana	UA	**11,286**	8.8	6.1	6.7	17.5	13.5	37.0	10.4
	IPTS	**5,216**	4.4	3.0	5.5	16.6	14.6	36.8	19.1
	IPT lain	**1**	-	-	-	-	-	100.0	-
	Keseluruhan	**16,503**	**7.4**	**5.1**	**6.3**	**17.2**	**13.9**	**36.9**	**13.1**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

4.5.2 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT

- Peringkat ijazah pertama mencatatkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan RM3,001 – RM4,000, iaitu sebanyak 23.8 peratus (25,627 graduan), diikuti julat RM2,001 – RM2,500 (18.9%; 20,358 graduan) dan RM2,501 – RM3,000 (17.3%; 18,712 graduan).
- Sebanyak 43.2 peratus atau 25,609 graduan diploma menerima pendapatan dalam julat RM1,501 – RM2,000, diikuti RM2,001 – RM2,500 (23.5%; 13,914 graduan).
- Graduan peringkat sijil pula merekodkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan RM1,501 – RM2,000, iaitu seramai 7,784 graduan (44.9%).

Jadual 4m Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Jenis IPT

Peringkat pengajian	Jenis IPT	Jumlah responden	Pendapatan bulanan (%)								
			RM1,000 dan ke bawah	RM1,001 – RM1,500	RM1,501 – RM2,000	RM2,001 – RM2,500	RM2,501 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
Ijazah pertama	UA	**72,794**	7.9	5.8	19.5	21.4	17.3	19.1	5.6	2.9	0.5
	IPTS	**34,867**	3.9	3.6	9.3	13.5	17.4	33.5	11.6	6.1	1.2
	Politeknik	**134**	1.5	1.5	9.0	29.9	22.4	28.4	4.5	2.2	0.7
	IPT lain	**104**	11.5	13.5	23.1	23.1	14.4	10.6	1.0	1.0	1.9
	Keseluruhan	**107,899**	**6.6**	**5.1**	**16.2**	**18.9**	**17.3**	**23.8**	**7.5**	**3.9**	**0.8**
Diploma	UA	**6,738**	10.8	8.4	43.6	19.9	8.3	5.3	1.4	1.8	0.5
	IPTS	**22,770**	8.9	8.7	41.7	20.4	11.9	5.8	1.2	1.1	0.2
	Politeknik	**15,893**	5.9	6.1	42.4	27.4	10.7	5.7	1.1	0.8	0.1
	Kolej komuniti	**201**	5.0	6.0	32.3	28.4	14.9	10.4	1.5	1.5	-
	Kolej vokasional	**6,971**	6.2	9.0	51.8	23.1	6.7	2.4	0.3	0.5	0.1
	ILKA KESUMA	**2,404**	3.0	4.4	40.1	34.2	11.1	5.4	1.0	0.7	0.1
	ILKA KKDW	**2,252**	4.7	8.6	42.8	26.0	10.4	5.3	0.8	1.1	0.4
	ILKBS	**1,073**	3.0	3.9	37.9	31.8	12.6	7.8	1.6	1.2	0.2
	ILKA MOTAC	**33**	9.1	12.1	36.4	24.2	18.2	-	-	-	-
	ILKAP KPKM	**28**	14.3	10.7	53.6	3.6	14.3	3.6	-	-	-
	IPT lain	**896**	15.2	13.3	46.2	16.1	5.7	2.3	0.9	0.2	0.1
	Keseluruhan	**59,259**	**7.6**	**7.8**	**43.2**	**23.5**	**10.4**	**5.3**	**1.1**	**1.0**	**0.2**
Sijil	IPTS	**721**	4.7	6.5	9.4	8.0	9.8	34.0	16.0	11.1	0.4
	Politeknik	**29**	31.0	37.9	27.6	-	3.4	-	-	-	-
	Kolej komuniti	**3,615**	10.0	11.6	55.1	14.7	4.8	2.9	0.6	0.4	0.1
	ILKA KKDW	**8,058**	17.3	19.5	42.5	13.0	4.3	2.4	0.4	0.5	0.1
	ILKA KESUMA	**2,896**	7.1	8.2	45.8	21.8	8.7	6.8	0.9	0.7	0.03
	ILKBS	**1,201**	4.6	8.3	48.8	24.9	8.3	3.8	0.6	0.6	0.1
	ILKA KKR	**364**	1.4	7.7	47.8	28.0	7.1	2.5	2.7	2.7	-
	ILKAP KPKM	**321**	12.1	12.1	57.3	10.9	2.8	3.1	0.3	1.2	-
	ILKA MOTAC	**25**	20.0	24.0	36.0	12.0	4.0	4.0	-	-	-
	IPT lain	**89**	5.6	4.5	19.1	7.9	4.5	14.6	9.0	27.0	7.9
	Keseluruhan	**17,319**	**12.2**	**14.2**	**44.9**	**15.6**	**5.7**	**4.7**	**1.3**	**1.2**	**0.1**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

4.5.3 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian

- Secara keseluruhan, graduan peringkat PhD merekodkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan bulanan RM5,001 – RM10,000 bagi semua bidang pengajian, iaitu antara 32.5 hingga 67.3 peratus.
- Peringkat sarjana turut mencatatkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan RM5,001 – RM10,000, iaitu bidang kesihatan & kebajikan (55.6%; 1,028 graduan), diikuti perkhidmatan (43.9%; 243 graduan) dan bidang pendidikan (40.0%; 1,105 graduan).

Jadual 4n Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat PhD dan Sarjana Mengikut Bidang Pengajian

Peringkat pengajian	Bidang pengajian	Jumlah responden	Pendapatan bulanan (%)						
			RM2,000 dan ke bawah	RM2,001 – RM2,500	RM2,501 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
PhD	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**731**	8.8	4.0	4.9	8.6	11.9	46.4	15.5
	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**589**	5.3	2.0	3.2	6.8	6.1	45.2	31.4
	Kesihatan dan kebajikan	**375**	5.6	4.0	4.3	5.6	4.5	46.9	29.1
	*Pendidikan	**361**	1.9	2.5	1.9	4.4	5.0	67.3	16.9
	Sastera dan kemanusiaan	**292**	7.2	4.5	6.8	7.9	6.8	57.5	9.2
	Sains semulajadi, matematik dan statistik	**292**	17.1	6.5	8.6	10.6	11.0	32.5	13.7
	Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**145**	6.2	2.8	9.0	6.2	4.8	46.9	24.1
	Teknologi maklumat dan komunikasi	**121**	8.3	2.5	0.8	7.4	5.8	55.4	19.8
	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**49**	8.2	2.0	4.1	8.2	10.2	57.1	10.2
	Perkhidmatan	**47**	8.5	-	2.1	-	12.8	51.1	25.5
	Program dan kelayakan generik	**24**	8.3	-	4.2	8.3	25.0	41.7	12.5
	Keseluruhan	**3,026**	**7.4**	**3.5**	**4.7**	**7.2**	**8.0**	**49.0**	**20.3**
Sarjana	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**5,854**	4.3	3.8	5.6	15.7	13.8	36.9	19.8
	*Pendidikan	**2,763**	8.8	4.6	6.8	21.0	16.4	40.0	2.5
	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**2,080**	6.3	4.6	6.7	20.7	18.3	32.9	10.4
	Kesihatan dan kebajikan	**1,850**	4.5	3.0	2.6	8.5	5.7	55.6	20.0
	Teknologi maklumat dan komunikasi	**904**	5.1	3.7	4.1	16.3	18.7	37.7	14.5
	Sains semulajadi, matematik dan statistik	**834**	17.9	11.3	12.8	22.2	11.6	19.9	4.3
	Sastera dan kemanusiaan	**827**	21.3	12.8	10.8	22.0	12.0	18.0	3.1
	Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**674**	12.9	9.9	9.2	20.5	14.1	26.4	7.0
	Perkhidmatan	**554**	5.6	4.7	5.1	11.2	10.3	43.9	19.3
	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**107**	15.9	15.9	15.0	17.8	9.3	22.4	3.7
	Program dan kelayakan generik	**56**	10.7	3.6	1.8	32.1	25.0	23.2	3.6
	Keseluruhan	**16,503**	**7.4**	**5.1**	**6.3**	**17.2**	**13.9**	**36.9**	**13.1**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA) dan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS).

4.5.4 Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian

- Keluaran graduan terbesar peringkat ijazah pertama, iaitu bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi pendapatan bulanan dalam julat RM3,001 - RM4,000 (25.9%), diikuti RM2,001 - RM2,500 (19.6%) dan RM2,501 -RM3,000 (18.4%).
- Bidang teknologi maklumat & komunikasi merekodkan peratusan tertinggi bagi julat pendapatan RM3,001 – RM4,000, iaitu sebanyak 35.9 peratus atau 3,899 graduan. Sementara itu, bidang pendidikan dan sastera & kemanusiaan berada dalam julat pendapatan RM1,501 – RM2,000 dengan masing-masing mencatatkan sebanyak 31.4 peratus dan 28.8 peratus.
- Terdapat tiga (3) bidang pengajian bagi peringkat diploma yang merekodkan peratusan melebihi 49.0 peratus dalam julat pendapatan RM1,501 – RM2,000, iaitu bidang pendidikan (53.0%), sains semulajadi, matematik & statistik (51.5%) serta pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (49.5%).
- Selain itu, graduan sijil dalam bidang kesihatan & kebajikan merekodkan peratusan tertinggi pendapatan dalam julat RM3,001 –RM4,000, iaitu sebanyak 40.7 peratus (235 graduan).

Jadual 4o Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian

Peringkat pengajian	Bidang pengajian	Jumlah responden	Pendapatan bulanan (%)								
			RM1,000 dan ke bawah	RM1,001 – RM1,500	RM1,501 – RM2,000	RM2,001 – RM2,500	RM2,501 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
Ijazah pertama	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**35,459**	3.8	4.1	15.4	19.6	18.4	25.9	7.9	4.0	0.7
	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**20,689**	3.8	2.7	8.9	19.9	22.5	29.3	7.1	4.6	1.2
	Teknologi maklumat dan komunikasi	**10,866**	3.6	2.5	6.8	13.2	14.8	35.9	17.1	5.4	0.7
	Sastera dan kemanusiaan	**9,348**	15.4	11.8	28.8	16.9	11.7	12.1	1.9	1.1	0.3
	Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**7,809**	8.2	6.1	18.4	18.8	17.2	22.8	5.5	2.5	0.6
	Sains semulajadi, matematik dan statistik	**7,097**	8.0	4.8	19.1	25.3	16.3	20.3	4.3	1.7	0.3
	*Pendidikan	**6,165**	19.9	11.5	31.4	16.3	10.9	6.1	1.9	1.7	0.2
	Kesihatan dan kebajikan	**5,682**	7.5	5.0	15.4	13.7	14.7	18.0	14.2	9.8	1.7
	Perkhidmatan	**3,608**	5.1	4.9	21.5	25.9	18.8	15.4	3.3	4.2	1.0
	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**1,143**	11.4	6.1	26.7	24.8	10.6	13.2	5.8	1.3	0.1
	Program dan kelayakan generik	**33**	6.1	12.1	12.1	30.3	24.2	12.1	3.0	-	-
	Keseluruhan	**107,899**	**6.6**	**5.1**	**16.2**	**18.9**	**17.3**	**23.8**	**7.5**	**3.9**	**0.8**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA) dan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS).

Jadual 4o Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) 2025 bagi Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil Mengikut Bidang Pengajian (samb.)

Peringkat pengajian	Bidang pengajian	Jumlah responden	Pendapatan bulanan (%)								
			RM1,000 dan ke bawah	RM1,001 – RM1,500	RM1,501 – RM2,000	RM2,001 – RM2,500	RM2,501 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
Diploma	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**19,631**	4.6	6.3	40.9	28.9	10.9	6.0	1.2	1.0	0.2
	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**15,513**	7.6	7.7	45.8	22.5	8.7	5.0	1.3	1.3	0.1
	Perkhidmatan	**6,753**	7.6	8.0	47.7	22.3	8.9	3.9	0.7	0.7	0.2
	Sastera dan kemanusiaan	**5,117**	14.4	10.7	37.8	17.4	11.4	5.9	0.9	1.3	0.3
	Kesihatan dan kebajikan	**3,441**	4.2	3.6	37.4	22.2	23.7	7.7	0.4	0.5	0.2
	*Pendidikan	**3,143**	11.7	15.9	53.0	11.4	4.8	1.8	0.9	0.5	0.0
	Teknologi maklumat dan komunikasi	**3,004**	9.8	7.8	39.4	25.0	9.4	5.9	1.4	1.1	0.2
	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**1,092**	11.7	10.6	49.5	18.7	6.3	2.2	0.3	0.6	-
	Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**1,045**	15.0	10.0	34.4	17.3	14.9	6.4	1.0	0.8	0.2
	Sains semulajadi, matematik dan statistik	**520**	12.7	9.2	51.5	19.8	2.9	2.5	0.4	0.8	0.2
	Keseluruhan	**59,259**	**7.6**	**7.8**	**43.2**	**23.5**	**10.4**	**5.3**	**1.1**	**1.0**	**0.2**
Sijil	Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**10,772**	8.8	14.4	47.3	18.0	5.8	4.0	0.7	0.8	0.1
	Perkhidmatan	**2,211**	11.8	15.1	51.7	12.8	5.0	2.2	0.5	0.7	0.1
	Sastera dan kemanusiaan	**1,917**	36.0	18.7	30.6	7.4	3.4	2.6	0.4	0.8	0.1
	Teknologi maklumat dan komunikasi	**685**	13.9	12.3	53.1	12.0	4.7	3.2	0.6	0.1	0.1
	*Pendidikan	**623**	7.2	9.8	42.9	25.5	10.6	3.2	0.8	-	-
	Kesihatan dan kebajikan	**578**	0.7	1.9	7.1	5.9	10.7	40.7	19.2	13.5	0.3
	Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**331**	11.8	11.2	58.6	10.0	3.6	3.3	0.3	1.2	-
	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**199**	13.1	14.1	46.7	17.1	4.5	3.0	1.0	0.5	-
	Sains semulajadi, matematik dan statistik	**3**	33.3	66.7	-	-	-	-	-	-	-
	Keseluruhan	**17,319**	**12.2**	**14.2**	**44.9**	**15.6**	**5.7**	**4.7**	**1.3**	**1.2**	**0.1**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

4.6 Sektor Ekonomi

4.6.1 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025

- Berdasarkan Klasifikasi Piawaian Perindustrian Malaysia (MSIC), sektor ekonomi terdiri daripada lima (5) kategori utama yang merangkumi pertanian, perlombongan & pengkuarian, pembuatan, pembinaan dan perkhidmatan.
- Sektor perkhidmatan menjadi sektor utama bagi graduan bekerja pada tahun 2025 dengan merekodkan peratusan sebanyak 79.8 peratus manakala empat (4) sektor lain mencatatkan peratusan kurang daripada 12.0 peratus.

Jadual 4p — Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025

Sektor ekonomi	Bil. responden	%
1. *Pertanian	**4,143**	1.9
2. Perlombongan dan pengkuarian	**772**	0.4
3. Pembuatan	**24,376**	11.2
4. Pembinaan	**14,775**	6.8
5. Perkhidmatan	**173,702**	79.8
a. Aktiviti perkhidmatan lain	**30,068**	13.8
b. Pendidikan	**26,052**	12.0
c. Aktiviti profesional, saintifik dan teknikal	**17,403**	8.0
d. Penginapan dan aktiviti perkhidmatan makanan dan minuman	**13,878**	6.4
e. Aktiviti kesihatan kemanusiaan dan kerja sosial	**13,414**	6.2
f. Maklumat dan komunikasi	**12,996**	6.0
g. Perdagangan borong dan runcit, pembaikan kenderaan bermotor dan motosikal	**12,554**	5.8
h. Aktiviti kewangan dan insurans/takaful	**10,226**	4.7
i. Pengangkutan dan penyimpanan	**7,249**	3.3
j. Aktiviti pentadbiran dan khidmat sokongan	**7,031**	3.2
k. Kesenian, hiburan dan rekreasi	**6,083**	2.8
l. Bekalan elektrik, gas, wap dan pendingin udara	**5,906**	2.7
m. Aktiviti isi rumah sbg majikan mengeluarkan barangan dan perkhidmatan	**3,538**	1.6
n. Aktiviti hartanah	**2,574**	1.2
o. Pentadbiran dan pertahanan awam; keselamatan sosial wajib	**2,529**	1.2
p. Aktiviti badan dan pertubuhan luar wilayah	**1,383**	0.6
q. Bekalan air; pembentungan, pengurusan sisa dan aktiviti pemulihan	**818**	0.4

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

4.6.2 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

- Semua jenis IPT merekodkan sebahagian besar graduan bekerja dalam sektor perkhidmatan, dengan peratusan antara 51.1 hingga 90.2 peratus kecuali ILKA KKR yang mencatatkan sebanyak 44.2 peratus (161 graduan) dalam sektor pembinaan.

Jadual 4q Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

Jenis IPT	Jumlah responden	Sektor ekonomi (%)				
		*Pertanian	Perlombongan dan pengkuarian	Pembuatan	Pembinaan	Perkhidmatan
UA	**100,790**	2.1	0.4	10.0	7.5	79.9
IPTS	**68,830**	1.1	0.3	7.8	4.5	86.3
Politeknik	**16,308**	2.5	0.3	15.6	9.9	71.8
Kolej komuniti	**3,892**	2.2	0.1	15.0	4.8	77.9
ILKA KKDW	**11,269**	3.0	0.2	20.5	7.8	68.6
Kolej vokasional	**7,065**	2.3	0.2	19.7	7.7	70.1
ILKA KESUMA	**5,367**	1.3	0.4	26.1	9.2	63.1
ILKBS	**2,349**	1.9	0.4	21.2	8.4	68.0
ILKAP KPKM	**368**	39.4	0.3	7.3	1.9	51.1
ILKA KKR	**364**	3.3	0.3	17.6	44.2	34.6
ILKA MOTAC	**59**	1.7	-	45.8	-	52.5
IPT lain	**1,107**	1.0	-	6.6	2.3	90.2
Keseluruhan	**217,768**	**1.9**	**0.4**	**11.2**	**6.8**	**79.8**

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

4.6.3 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Sektor perkhidmatan menjadi pilihan utama graduan 2025 bagi semua peringkat pengajian dengan peratusan tertinggi adalah peringkat PhD (92.7%), diikuti sarjana (83.0%), ijazah pertama (79.9%), diploma (78.5%) dan sijil (70.5%).

Jadual 4r Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Jumlah responden	Sektor ekonomi (%)				
		*Pertanian	Perlombongan dan pengkuarian	Pembuatan	Pembinaan	Perkhidmatan
PhD	**3,040**	1.5	0.2	3.8	1.8	92.7
Sarjana	**16,576**	1.7	0.8	8.5	6.0	83.0
Ijazah pertama	**109,489**	1.8	0.4	10.3	7.6	79.9
Diploma	**60,180**	1.8	0.2	13.1	6.4	78.5
Sijil	**17,713**	3.4	0.2	18.6	7.4	70.5
**Peringkat lain	**10,770**	1.4	0.1	4.1	2.2	92.2
Keseluruhan	**217,768**	**1.9**	**0.4**	**11.2**	**6.8**	**79.8**

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.
**Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

4.6.4 Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Majoriti bidang pengajian bagi tahun 2025 merekodkan graduan bekerja dalam sektor perkhidmatan dengan peratusan melebihi 70.0 peratus, kecuali bagi bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (58.3%) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (53.0%).

Jadual 4s Sektor Ekonomi Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah responden	Sektor ekonomi (%)				
		*Pertanian	Perlombongan dan pengkuarian	Pembuatan	Pembinaan	Perkhidmatan
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**58,953**	1.5	0.4	9.6	4.1	84.4
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**55,180**	1.6	0.5	21.0	18.6	58.3
**Pendidikan	**20,319**	1.1	0.1	3.5	1.2	94.1
Sastera dan kemanusiaan	**17,932**	1.2	0.1	11.1	2.6	85.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**15,767**	0.8	0.4	7.7	1.7	89.4
Perkhidmatan	**13,647**	1.0	0.3	7.6	3.7	87.4
Kesihatan dan kebajikan	**12,343**	0.4	0.01	1.8	0.5	97.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**11,711**	1.6	0.2	5.0	2.1	91.1
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,977**	3.3	0.8	13.3	2.7	79.9
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,825**	38.8	0.2	5.7	2.4	53.0
Program dan kelayakan generik	**114**	1.8	-	24.6	1.8	71.9
Keseluruhan	**217,768**	**1.9**	**0.4**	**11.2**	**6.8**	**79.8**

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.
**Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).



Bab 5

GRADUAN (WARGANEGARA) 2025 YANG BELUM BEKERJA

5.1 Kadar Belum Bekerja bagi Graduan (Warganegara) 2025

5.2 Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025

5.3 Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja

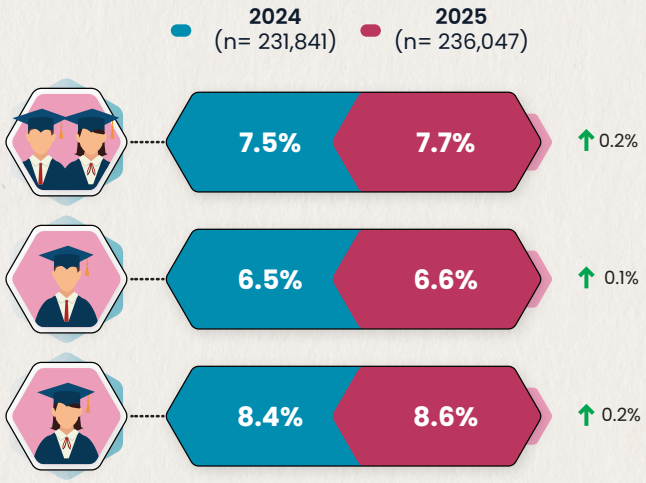
5.4 Sumber Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja

5.5 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh

GRADUAN (WARGANEGARA) 2024-2025 YANG BELUM BEKERJA

- Melibatkan graduan warganegara yang berada dalam tenaga buruh

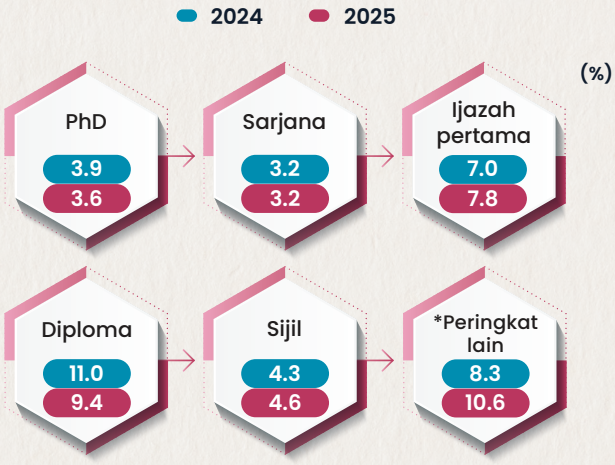
Kadar Belum Bekerja



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

↑ Peratus perubahan berbanding tahun sebelumnya

Kadar Belum Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian



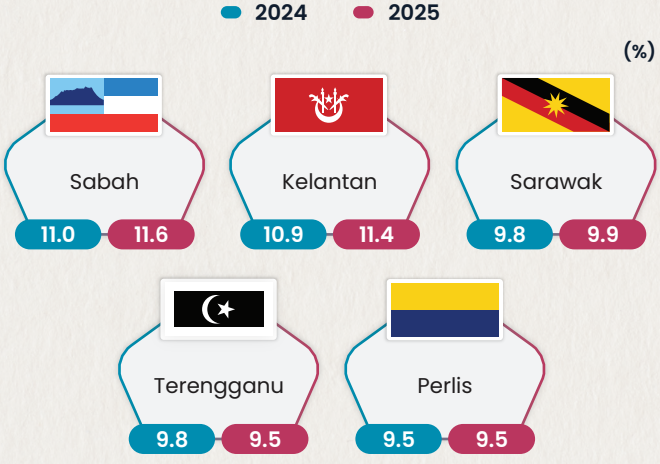
*Termasuk graduan peringkat diploma pascasiswazah, diploma siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

Kadar Belum Bekerja Mengikut Bidang Pengajian

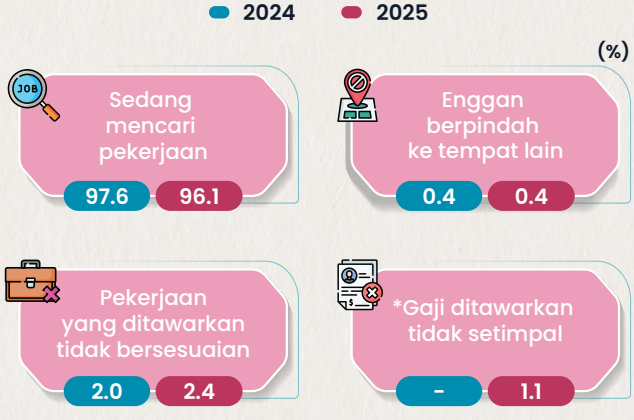


*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Kadar Belum Bekerja Mengikut Negeri Bermastautin (5 Tertinggi)



Sebab Belum Bekerja



*Bermula tahun 2025

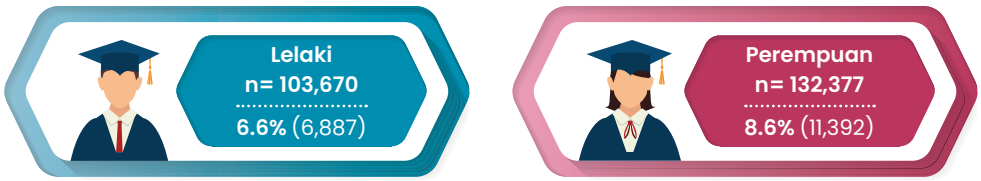
Bab ini menghuraikan maklumat graduan warganegara tahun 2025 dalam tenaga buruh yang belum bekerja dan graduan yang berada di luar tenaga buruh. Perincian maklumat merangkumi kadar belum bekerja mengikut jenis IPT, peringkat pengajian, jantina, bidang pengajian, negeri bermastautin dan kategori pendapatan bulanan keluarga. Seterusnya, bahagian ini meneliti kekerapan graduan menghadiri sesi temu duga dan sumber rujukan utama semasa mencari pekerjaan, di samping profil graduan berada di luar tenaga buruh.

5.1 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025

5.1.1 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jantina dan Bidang Pengajian

- Peratusan graduan lelaki dan perempuan yang belum bekerja ialah sebanyak 6.6 peratus dan 8.6 peratus.

Carta 5.1a Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jantina



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

- Bidang pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (10.9%; 188 graduan) mencatatkan kadar belum bekerja tertinggi bagi graduan lelaki, manakala graduan perempuan pula ialah bidang pendidikan (12.3%; 2,248 graduan).

Jadual 5a Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian dan Jantina

Bidang pengajian	Lelaki			Perempuan		
	Jumlah responden	Kadar belum bekerja		Jumlah responden	Kadar belum bekerja	
		Bil.	%		Bil.	%
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**21,589**	1,647	7.6	**42,456**	3,445	8.1
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**41,585**	1,696	4.1	**16,095**	804	5.0
*Pendidikan	**4,780**	419	8.8	**18,206**	2,248	12.3
Sastera dan kemanusiaan	**7,483**	746	10.0	**12,443**	1,248	10.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	**10,512**	843	8.0	**6,531**	433	6.6
Perkhidmatan	**6,622**	642	9.7	**8,508**	841	9.9
Kesihatan dan kebajikan	**3,021**	184	6.1	**10,254**	748	7.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**3,499**	290	8.3	**9,412**	910	9.7
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**2,814**	232	8.2	**6,929**	534	7.7
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**1,717**	188	10.9	**1,475**	179	12.1
Program dan kelayakan generik	**48**	-	-	**68**	2	2.9

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

5.1.2 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

- Graduan ILKA KKDW merekodkan kadar belum bekerja terendah, iaitu 1.1 peratus, diikuti kolej komuniti (1.2%) dan politeknik (1.5%).
- ILKA KKR (31.2%) dan ILKAP KPKM (30.2%) pula mencatatkan kadar belum bekerja melebihi 30.0 peratus.

Carta 5.1b Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT

UA	IPTS	Politeknik	Kolej komuniti	ILKA KKDW	Kolej vokasional
n= 106,456	n= 79,270	n= 16,548	n= 3,940	n= 11,399	n= 7,764
5.3% (5,666)	13.2% (10,440)	1.5% (240)	1.2% (48)	1.1% (130)	9.0% (699)

ILKA KESUMA	ILKBS	ILKA KKR	ILKAP KPKM	ILKA MOTAC	IPT lain
n= 5,706	n= 2,558	n= 529	n= 527	n= 65	n= 1,285
5.9% (339)	8.2% (209)	31.2% (165)	30.2% (159)	9.2% (6)	13.9% (178)

n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

5.1.3 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Kadar belum bekerja tertinggi direkodkan oleh graduan peringkat lain, iaitu sebanyak 10.6 peratus (1,278 graduan), diikuti diploma 9.4 peratus (6,261 graduan) dan ijazah pertama 7.8 peratus (9,225 graduan).
- Sementara itu, sarjana merekodkan sebanyak 3.2 peratus (544 graduan), PhD (3.6%; 114 graduan) dan sijil (4.6%; 857 graduan).

Carta 5.1c Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

PhD	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma	Sijil	*Peringkat lain
n= 3,154	n= 17,120	n= 118,714	n= 66,441	n= 18,570	n= 12,048
3.6% (114)	3.2% (544)	7.8% (9,225)	9.4% (6,261)	4.6% (857)	10.6% (1,278)

n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

*Termasuk graduan peringkat diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

5.1.4 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Graduan bidang pendidikan mencatatkan peratusan belum bekerja tertinggi, iaitu 11.6 peratus (2,667 graduan), diikuti pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar dan sastera & kemanusiaan, masing-masing merekodkan sebanyak 11.5 peratus (367 graduan) dan 10.0 peratus (1,994 graduan).
- Sementara itu, graduan bidang program & kelayakan generik mencatatkan 1.7 peratus (2 graduan), manakala kejuruteraan, pembuatan & pembinaan sebanyak 4.3 peratus (2,500 graduan).

Carta 5.1d Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian



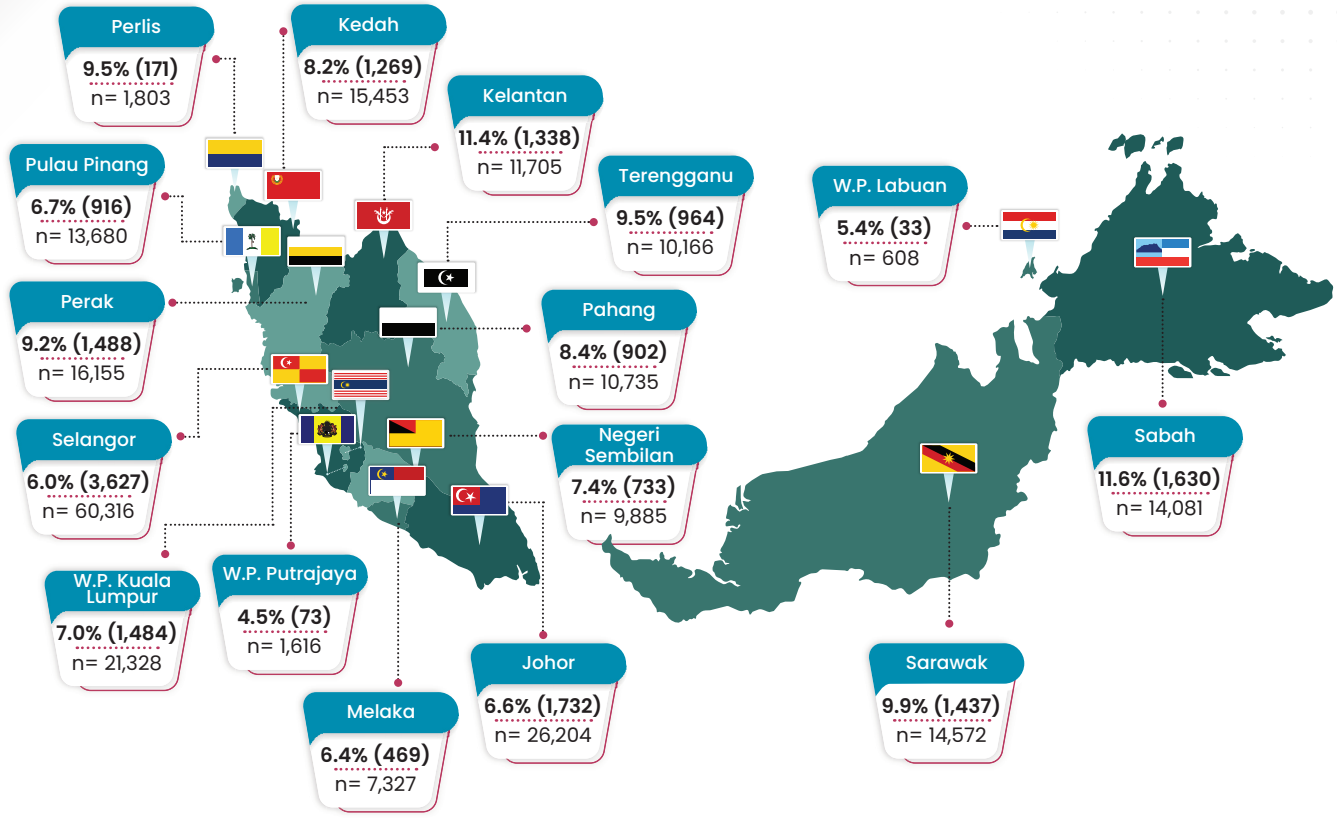
n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

5.1.5 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Negeri Bermastautin

- Kadar graduan belum bekerja tertinggi mengikut negeri bermastautin dicatatkan di Sabah, iaitu 11.6 peratus (1,630 graduan), diikuti Kelantan dan Sarawak masing-masing sebanyak 11.4 peratus (1,338 graduan) dan 9.9 peratus (1,437 graduan).
- Graduan di Wilayah Persekutuan Putrajaya (4.5%; 73 graduan), Wilayah Persekutuan Labuan (5.4%; 33 graduan) dan Selangor (6.0%; 3,627 graduan) merekodkan kadar belum bekerja antara 4.5 hingga 6.0 peratus.

Carta 5.1e Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Negeri Bermastautin



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh
Nota: 1) Seramai 5 graduan bermastautin di luar negara
2) Seramai 8 graduan tiada maklumat (hanya sertai SKPG2.0)

5.1.6 Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga

- Kadar belum bekerja bagi graduan dalam kategori pendapatan bulanan keluarga RM4,000 & ke bawah ialah sebanyak 8.3 peratus, manakala bagi julat RM4,001 – RM8,500 dan RM8,501 & ke atas, masing-masing mencatatkan 7.5 peratus dan 6.2 peratus.
- Bagi kategori pendapatan RM4,000 & ke bawah, peratusan tertinggi ialah dalam julat RM1,000 & ke bawah, iaitu sebanyak 9.3 peratus, diikuti julat RM1,501 – RM2,000 (8.6%) dan RM1,001 – RM1,500 (8.4%).

Jadual 5b Kadar Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga

Pendapatan bulanan keluarga	Jumlah responden	Belum bekerja	
		Bil.	%
RM4,000 dan ke bawah	**137,197**	**11,335**	**8.3**
RM1,000 dan ke bawah	18,674	1,728	9.3
RM1,001 – RM1,500	16,480	1,389	8.4
RM1,501 – RM2,000	28,254	2,431	8.6
RM2,001 – RM2,500	22,727	1,740	7.7
RM2,501 – RM3,000	20,802	1,619	7.8
RM3,001 – RM4,000	30,260	2,428	8.0
RM4,001 - RM8,500	**62,214**	**4,680**	**7.5**
RM4,001 – RM5,000	19,898	1,557	7.8
RM5,001 - RM8,500	42,316	3,123	7.4
RM8,501 dan ke atas	**36,494**	**2,256**	**6.2**

5.2 Sebab Belum Bekerja bagi Graduan (Warganegara) 2025

- Seramai 17,564 graduan (96.1%) memberikan sebab sedang mencari pekerjaan sebagai alasan utama belum bekerja, diikuti sebab pekerjaan tidak bersesuaian sebanyak 2.4 peratus (442 graduan), gaji ditawarkan tidak setimpal (1.1%; 203 graduan) dan enggan berpindah ke tempat lain (0.4%; 70 graduan).

Carta 5.2a Sebab Belum Bekerja bagi Graduan (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden belum bekerja dalam tenaga buruh

5.2.1 Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Sebab utama graduan belum bekerja adalah sedang mencari pekerjaan dengan peratusan melebihi 94.0 peratus bagi semua peringkat pengajian, iaitu PhD (97.4%; 111 graduan), ijazah pertama (96.6%; 8,915 graduan), sarjana (96.1%; 523 graduan) dan diploma (95.0%; 5,946 graduan).
- Sebanyak 3.2 peratus (199 graduan) peringkat diploma menyatakan pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian, diikuti sarjana 2.4 peratus (13 graduan), ijazah pertama 2.1 peratus (192 graduan) dan sijil 2.0 peratus (17 graduan).

Jadual 5c Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

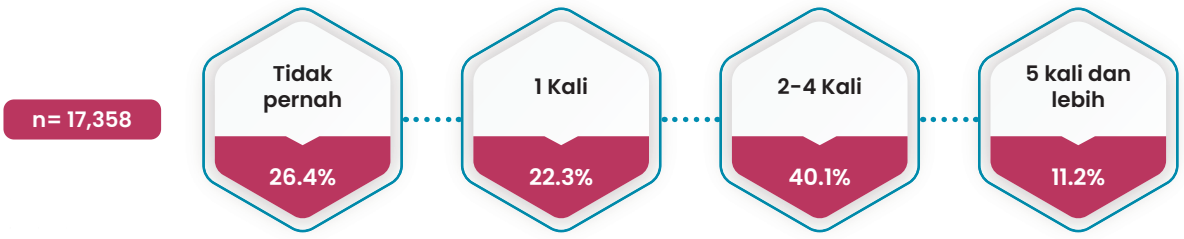
Peringkat pengajian	Jumlah responden	Sebab belum bekerja							
		Sedang mencari pekerjaan		Pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian		Gaji ditawarkan tidak setimpal		Enggan berpindah ke tempat lain	
		Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
PhD	**114**	111	97.4	2	1.8	1	0.9	-	-
Sarjana	**544**	523	96.1	13	2.4	5	0.9	3	0.6
Ijazah pertama	**9,225**	8,915	96.6	192	2.1	97	1.1	21	0.2
Diploma	**6,261**	5,946	95.0	199	3.2	83	1.3	33	0.5
Sijil	**857**	820	95.7	17	2.0	8	0.9	12	1.4
*Peringkat lain	**1,278**	1,249	97.7	19	1.5	9	0.7	1	0.1
Keseluruhan	**18,279**	**17,564**	**96.1**	**442**	**2.4**	**203**	**1.1**	**70**	**0.4**

*Termasuk diploma pascasiswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

5.3 Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja

- Dalam kalangan graduan yang belum bekerja, sebanyak 40.1 peratus telah menghadiri temu duga antara 2 hingga 4 kali, 22.3 peratus berpengalaman sekali ditemu duga dan lebih lima (5) kali pula sebanyak 11.2 peratus.
- Sebanyak 26.4 peratus menyatakan tidak pernah menghadiri sebarang sesi temu duga pekerjaan.

Carta 5.3a Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja



n= Jumlah responden belum bekerja dalam tenaga buruh
Nota:
1) Melibatkan graduan yang menyatakan sebab belum bekerja adalah sedang mencari pekerjaan.
2) Seramai 206 graduan tiada maklumat (hanya menyertai SKPG2.0).

5.4 Sumber Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja

- Portal pekerjaan (MYFutureJobs, JobStreet dll) merupakan saluran utama bagi graduan tahun 2025 mendapatkan maklumat kekosongan jawatan dengan peratusan sebanyak 59.9 peratus, diikuti media sosial mencatatkan sebanyak 34.1 peratus.
- Bagi sumber maklumat lain, peratusan bagi karnival kerjaya adalah sebanyak 2.0 peratus, diikuti media cetak (1.2%) dan lain-lain (1.0%).

Jadual 5d Sumber Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan (Warganegara) 2025 yang Belum Bekerja

Jenis IPT	Jumlah responden belum bekerja	Sumber mendapatkan maklumat pekerjaan (%)							
		Portal Pekerjaan (MYFutureJobs, JobStreet dll)	Media sosial	Karnival kerjaya	Media cetak	Pensyarah/ Penasihat Akademik	Unit/Pusat Kerjaya/ Pusat Sokongan Pelajar/Job Placement Center	Media elektronik (TV/ radio)	Lain - lain
UA	**4,831**	71.4	24.5	1.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5
IPTS	**9,445**	59.7	34.2	1.9	1.3	0.8	0.8	0.4	1.0
Politeknik	**223**	43.9	46.2	2.7	2.2	0.4	1.3	1.3	1.8
Kolej komuniti	**43**	30.2	62.8	-	-	-	2.3	-	4.7
Kolej vokasional	**670**	30.7	59.1	2.2	2.5	0.4	0.7	0.3	3.9
ILKA KESUMA	**307**	44.3	42.0	3.9	1.6	3.3	1.3	0.3	3.3
ILKBS	**186**	33.9	57.0	3.8	2.7	-	-	1.1	1.6
ILKAP KPKM	**157**	26.1	63.7	2.5	2.5	2.5	-	-	2.5
ILKA KKR	**156**	3.2	91.7	0.6	1.9	0.6	-	-	1.9
ILKA KKDW	**120**	32.5	57.5	2.5	3.3	3.3	-	-	0.8
ILKA MOTAC	**6**	16.7	50.0	33.3	-	-	-	-	-
IPT lain	**142**	46.5	47.2	1.4	2.1	2.1	0.7	-	-
Keseluruhan	**16,286**	**59.9**	**34.1**	**2.0**	**1.2**	**0.8**	**0.7**	**0.4**	**1.0**

Nota:
1) Melibatkan graduan yang menyatakan sebab belum bekerja ialah sedang mencari pekerjaan.
2) Seramai 1,278 graduan tiada maklumat (hanya menyertai SKPG2.0).

5.5 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh

- Pada tahun 2025, seramai 94,190 graduan berada dalam kategori luar tenaga buruh, iaitu merangkumi 28.5 peratus daripada keseluruhan responden warganegara yang terlibat dalam kajian ini.

5.5.1 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Peringkat Pengajian

- Daripada jumlah graduan luar tenaga buruh, sebanyak 70.0 peratus (65,948 graduan) memilih untuk melanjutkan pengajian, diikuti 11.0 peratus (10,399 graduan) sedang menunggu penempatan pekerjaan dan 5.7 peratus (5,395 graduan) mengikuti program meningkatkan kemahiran.
- Kecenderungan untuk melanjutkan pengajian menunjukkan peratusan tertinggi dalam kalangan graduan peringkat sijil (90.3%; 7,662 graduan) dan diploma (85.5%; 50,224 graduan).
- Bagi sebab menunggu penempatan pekerjaan, graduan peringkat PhD (33.9%; 59 graduan) dan peringkat lain (56.8%; 1,736 graduan) merekodkan peratusan melebihi 33.0 peratus.
- Sebanyak 21.8 peratus (38 graduan) PhD dan 18.5 peratus (4,098 graduan) ijazah pertama sedang menjalani kursus bagi meningkatkan kemahiran.

Jadual 5e Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Peringkat Pengajian

Sebab tidak mencari pekerjaan	Peringkat pengajian												Keseluruhan (n= 94,190)	
	PhD (n= 174)		Sarjana (n= 1,588)		Ijazah pertama (n= 22,174)		Diploma (n= 58,714)		Sijil (n= 8,481)		*Peringkat lain (n= 3,059)			
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Melanjutkan pengajian	21	12.1	712	44.8	7,062	31.8	50,224	85.5	7,662	90.3	267	8.7	**65,948**	**70.0**
Menunggu penempatan pekerjaan	59	33.9	312	19.6	6,448	29.1	1,642	2.8	202	2.4	1,736	56.8	**10,399**	**11.0**
Meningkatkan kemahiran	38	21.8	198	12.5	4,098	18.5	790	1.3	210	2.5	61	2.0	**5,395**	**5.7**
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	5	2.9	89	5.6	1,195	5.4	3,289	5.6	212	2.5	248	8.1	**5,038**	**5.3**
Berehat/melancong/bercuti	13	7.5	102	6.4	1,899	8.6	1,146	2.0	32	0.4	110	3.6	**3,302**	**3.5**
Tanggungjawab terhadap keluarga	8	4.6	93	5.9	754	3.4	692	1.2	88	1.0	417	13.6	**2,052**	**2.2**
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	9	5.2	32	2.0	250	1.1	173	0.3	14	0.2	156	5.1	**634**	**0.7**
Memilih untuk tidak bekerja	3	1.7	22	1.4	212	1.0	301	0.5	20	0.2	39	1.3	**597**	**0.6**
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	1	0.6	6	0.4	135	0.6	172	0.3	16	0.2	13	0.4	**343**	**0.4**
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	-	-	5	0.3	46	0.2	158	0.3	9	0.1	10	0.3	**228**	**0.2**
Tidak berminat untuk bekerja	-	-	1	0.1	58	0.3	100	0.2	12	0.1	-	-	**171**	**0.2**
Bersara pilihan/wajib	17	9.8	15	0.9	12	0.1	10	0.02	4	0.05	2	0.1	**60**	**0.1**
Hilang upaya	-	-	1	0.1	5	0.02	17	0.03	-	-	-	-	**23**	**0.02**

n= Jumlah responden luar tenaga buruh

*Termasuk graduan peringkat diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

5.5.2 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Jenis IPT

- Terdapat tiga (3) IPT yang merekodkan lebih 90.0 peratus tidak mencari pekerjaan disebabkan melanjutkan pengajian, iaitu graduan kolej komuniti sebanyak 97.2 peratus (2,667 graduan), diikuti politeknik (92.4%; 6,007 graduan) dan ILKA KKDW (90.5%; 2,859 graduan). Dari segi bilangan, graduan UA mencatatkan jumlah tertinggi yang memilih untuk melanjutkan pengajian, iaitu seramai 28,006 graduan.
- Peratusan tertinggi graduan yang menunggu penempatan pekerjaan pula ialah ILKA KKR (27.0%; 31 graduan), diikuti graduan UA dan IPTS, masing-masing sebanyak 14.2 peratus (5,774 graduan) dan 11.9 peratus (3,934 graduan).

Jadual 5f Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Jenis IPT

Sebab tidak mencari pekerjaan	Jenis IPT													
	UA (n= 40,586)		IPTS (n= 33,090)		Politeknik (n= 6,499)		Kolej komuniti (n= 2,744)		ILKA KKDW (n= 3,159)		Kolej vokasional (n= 3,032)		ILKA KESUMA (n= 2,211)	
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Melanjutkan pengajian	28,006	69.0	19,971	60.4	6,007	92.4	2,667	97.2	2,859	90.5	2,315	76.4	1,947	88.1
Menunggu penempatan pekerjaan	5,774	14.2	3,934	11.9	199	3.1	15	0.5	63	2.0	189	6.2	97	4.4
Meningkatkan kemahiran	3,615	8.9	1,367	4.1	78	1.2	33	1.2	138	4.4	62	2.0	48	2.2
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	953	2.3	3,191	9.6	149	2.3	10	0.4	49	1.6	291	9.6	59	2.7
Berehat/melancong/bercuti	699	1.7	2,466	7.5	14	0.2	3	0.1	13	0.4	58	1.9	14	0.6
Tanggungjawab terhadap keluarga	850	2.1	979	3.0	19	0.3	10	0.4	17	0.5	73	2.4	30	1.4
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	302	0.7	285	0.9	9	0.1	3	0.1	6	0.2	14	0.5	8	0.4
Memilih untuk tidak bekerja	200	0.5	339	1.0	9	0.1	1	0.04	6	0.2	11	0.4	3	0.1
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	99	0.2	208	0.6	6	0.1	-	-	5	0.2	6	0.2	4	0.2
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	47	0.1	155	0.5	7	0.1	1	0.04	2	0.1	6	0.2	-	-
Tidak berminat untuk bekerja	21	0.1	139	0.4	1	0.02	1	0.04	-	-	3	0.1	1	0.05
Bersara pilihan/wajib	18	0.04	40	0.1	-	-	-	-	1	0.03	1	0.03	-	-
Hilang upaya	2	0.005	16	0.05	1	0.02	-	-	-	-	3	0.1	-	-

n= Jumlah responden luar tenaga buruh

Jadual 5f

Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Jenis IPT (samb.)

Sebab tidak mencari pekerjaan	Jenis IPT										Keseluruhan (n= 94,190)	
	ILKBS (n= 717)		ILKAP KPKM (n= 223)		ILKA KKR (n= 115)		ILKA MOTAC (n= 38)		IPT lain (n= 1,776)			
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Melanjutkan pengajian	591	82.4	165	74.0	54	47.0	26	68.4	1,340	75.5	**65,948**	**70.0**
Menunggu penempatan pekerjaan	25	3.5	16	7.2	31	27.0	-	-	56	3.2	**10,399**	**11.0**
Meningkatkan kemahiran	19	2.6	4	1.8	15	13.0	-	-	16	0.9	**5,395**	**5.7**
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	25	3.5	20	9.0	11	9.6	6	15.8	274	15.4	**5,038**	**5.3**
Berehat/melancong/bercuti	8	1.1	2	0.9	1	0.9	1	2.6	23	1.3	**3,302**	**3.5**
Tanggungjawab terhadap keluarga	34	4.7	12	5.4	1	0.9	2	5.3	25	1.4	**2,052**	**2.2**
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	2	0.3	-	-	1	0.9	-	-	4	0.2	**634**	**0.7**
Memilih untuk tidak bekerja	6	0.8	2	0.9	-	-	2	5.3	18	1.0	**597**	**0.6**
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	5	0.7	1	0.4	1	0.9	-	-	8	0.5	**343**	**0.4**
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	1	0.1	1	0.4	-	-	-	-	8	0.5	**228**	**0.2**
Tidak berminat untuk bekerja	1	0.1	-	-	-	-	1	2.6	3	0.2	**171**	**0.2**
Bersara pilihan/wajib	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**60**	**0.1**
Hilang upaya	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.1	**23**	**0.02**

n= Jumlah responden luar tenaga buruh

5.5.3 Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Bidang Pengajian

- Peratusan tertinggi bagi sebab melanjutkan pengajian direkodkan oleh graduan bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 80.6 peratus (17,174 graduan), diikuti teknologi maklumat & komunikasi (78.6%; 7,079 graduan) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar sebanyak 76.9 peratus (1,144 graduan).

Jadual 5g Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Bidang Pengajian

Sebab tidak mencari pekerjaan	Bidang pengajian											
	Perniagaan, pentadbiran dan perundangan (n= 26,722)		Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan (n= 21,320)		Teknologi maklumat dan komunikasi (n= 9,007)		Sastera dan kemanusiaan (n= 8,496)		*Pendidikan (n= 6,382)		Sains sosial, kewartawanan dan maklumat (n= 5,406)	
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Melanjutkan pengajian	20,431	76.5	17,174	80.6	7,079	78.6	6,027	70.9	2,522	39.5	2,675	49.5
Menunggu penempatan pekerjaan	1,622	6.1	1,458	6.8	471	5.2	570	6.7	1,823	28.6	1,354	25.0
Meningkatkan kemahiran	1,212	4.5	1,359	6.4	680	7.5	464	5.5	172	2.7	532	9.8
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	1,399	5.2	564	2.6	341	3.8	635	7.5	609	9.5	231	4.3
Berehat/melancong/bercuti	1,023	3.8	348	1.6	238	2.6	350	4.1	350	5.5	244	4.5
Tanggungjawab terhadap keluarga	493	1.8	197	0.9	75	0.8	194	2.3	521	8.2	219	4.1
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	143	0.5	74	0.3	29	0.3	48	0.6	179	2.8	66	1.2
Memilih untuk tidak bekerja	145	0.5	67	0.3	34	0.4	75	0.9	99	1.6	43	0.8
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	99	0.4	40	0.2	35	0.4	63	0.7	26	0.4	16	0.3
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	76	0.3	15	0.1	14	0.2	28	0.3	56	0.9	12	0.2
Tidak berminat untuk bekerja	48	0.2	14	0.1	7	0.1	29	0.3	18	0.3	7	0.1
Bersara pilihan/wajib	25	0.1	5	0.02	2	0.02	9	0.1	5	0.1	5	0.1
Hilang upaya	6	0.02	5	0.02	2	0.02	4	0.05	2	0.03	2	0.04

n= Jumlah responden luar tenaga buruh
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Jadual 5g

Graduan (Warganegara) 2025 Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan dan Bidang Pengajian (samb.)

Sebab tidak mencari pekerjaan	Bidang pengajian											
	Perkhidmatan (n= 5,396)		Sains semulajadi, matematik dan statistik (n= 5,312)		Kesihatan dan kebajikan (n= 4,653)		Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar (n= 1,487)		Program dan kelayakan generik (n= 9)		Keseluruhan (n= 94,190)	
	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%	Bil.	%
Melanjutkan pengajian	3,727	69.1	4,025	75.8	1,138	24.5	1,144	76.9	6	66.7	**65,948**	**70.0**
Menunggu penempatan pekerjaan	355	6.6	367	6.9	2,268	48.7	111	7.5	-	-	**10,399**	**11.0**
Meningkatkan kemahiran	217	4.0	524	9.9	145	3.1	89	6.0	1	11.1	**5,395**	**5.7**
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	509	9.4	159	3.0	521	11.2	68	4.6	2	22.2	**5,038**	**5.3**
Berehat/melancong/bercuti	242	4.5	117	2.2	365	7.8	25	1.7	-	-	**3,302**	**3.5**
Tanggungjawab terhadap keluarga	162	3.0	71	1.3	88	1.9	32	2.2	-	-	**2,052**	**2.2**
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	41	0.8	18	0.3	32	0.7	4	0.3	-	-	**634**	**0.7**
Memilih untuk tidak bekerja	54	1.0	14	0.3	59	1.3	7	0.5	-	-	**597**	**0.6**
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	33	0.6	13	0.2	15	0.3	3	0.2	-	-	**343**	**0.4**
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	19	0.4	-	-	6	0.1	2	0.1	-	-	**228**	**0.2**
Tidak berminat untuk bekerja	34	0.6	4	0.1	10	0.2	-	-	-	-	**171**	**0.2**
Bersara pilihan/wajib	2	0.04	-	-	6	0.1	1	0.1	-	-	**60**	**0.1**
Hilang upaya	1	0.02	-	-	-	-	1	0.1	-	-	**23**	**0.02**

n= Jumlah responden luar tenaga buruh



Bab 6

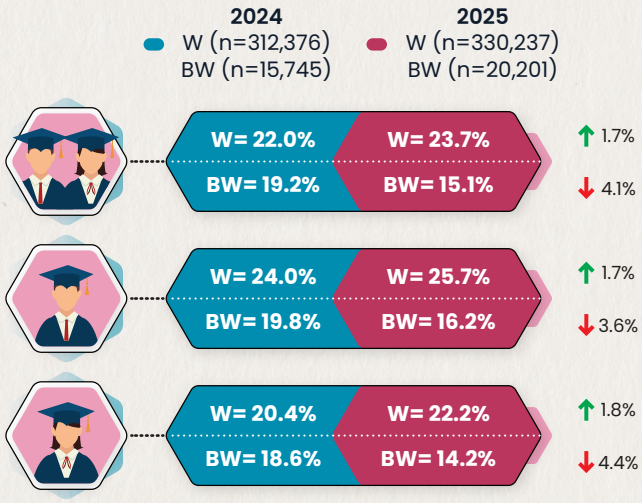
GRADUAN 2025 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN

6.1 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian

6.2 Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian

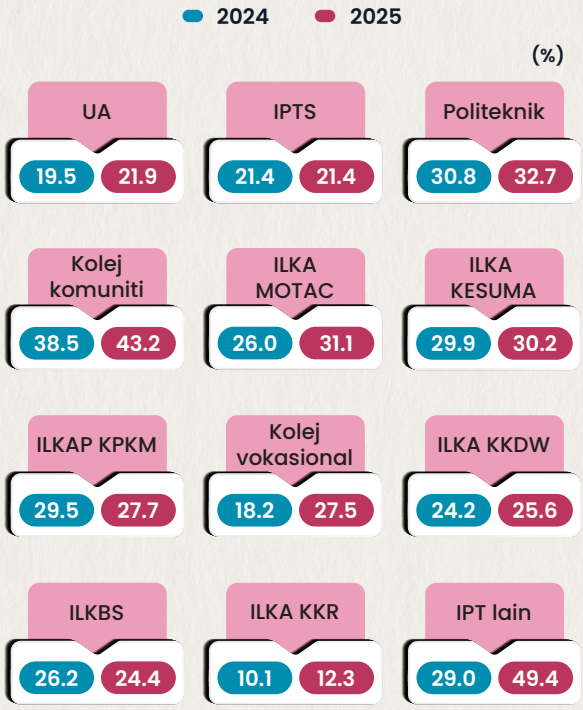
GRADUAN WARGANEGARA 2024-2025 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN

Kadar Graduan Melanjutkan Pengajian

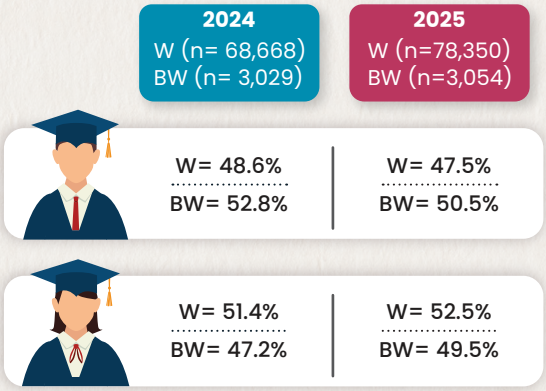


W= Warganegara
BW= Bukan warganegara
n= Jumlah responden
↑↓ Peratus perubahan berbanding tahun sebelumnya

Kadar Graduan Warganegara Melanjutkan Pengajian Mengikut Jenis IPT



Taburan Graduan yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina



n= Jumlah responden

Taburan Graduan Warganegara yang Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama Mengikut Peringkat Pengajian

(%)

Peringkat pengajian (semasa konvokesyen)	2024 n	2024 Bidang yang sama	2025 n	2025 Bidang yang sama
PhD	81	67.9	64	71.9
Sarjana	1,828	82.9	1,736	85.0
Ijazah pertama	12,128	71.3	10,872	74.8
Diploma	44,010	83.4	55,971	84.8
Sijil	10,155	85.2	9,139	87.1
*Peringkat lain	466	75.5	568	75.2
Keseluruhan	**68,668**	**81.4**	**78,350**	**83.6**

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, sijil lanjutan dan profesional.

Taburan Graduan yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina

(%)

Sebab UTAMA Graduan Warganegara Melanjutkan Pengajian	2024 (n= 66,636)	2025 (n= 76,069)
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	32.2	43.4
Minat yang mendalam mencari ilmu	24.1	18.1
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	18.1	15.7
Prospek kerjaya yang lebih baik	17.0	9.3
Meningkatkan tahap kemahiran	-	7.3
Dorongan keluarga	5.7	4.1
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.4	1.2
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	1.0	0.7
Lain-lain	0.5	0.3

Nota: Seramai 2,281 graduan 2025 tiada maklumat (hanya sertai SKPG2.0).

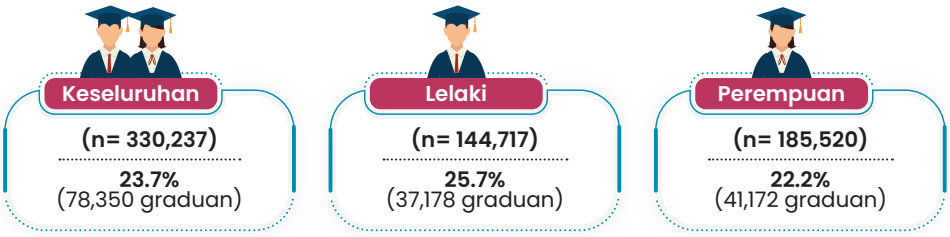
Bab ini memberi tumpuan kepada profil graduan tahun 2025 yang memilih untuk melanjutkan pengajian selepas menamatkan pengajian di institusi masing-masing. Analisis merangkumi perbandingan dua kategori utama, iaitu graduan warganegara dan bukan warganegara. Seterusnya, perincian diberikan kepada maklumat graduan warganegara yang merangkumi trend melanjutkan pengajian mengikut jantina, jenis Institusi Pendidikan Tinggi (IPT), peringkat pengajian lanjutan, serta sebab utama mereka melanjutkan pengajian. Bab ini penting bagi memahami kecenderungan serta hala tuju akademik graduan dalam meningkatkan kelayakan diri.

6.1 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian

6.1.1 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT

- Graduan yang memilih melanjutkan pengajian selepas bergraduat pada tahun 2025 merekodkan 23.7 peratus (78,350 graduan).
- Graduan lelaki mencatatkan kadar melanjutkan pengajian sebanyak 25.7 peratus (37,178 graduan) berbanding perempuan (22.2%; 41,172 graduan).
- Kadar melanjutkan pengajian tertinggi dicatatkan oleh graduan IPT lain, iaitu 49.4 peratus (1,511 graduan) (terdiri daripada Kolej Profesional MARA, ASWARA, INSPEN dan IPDAS, iaitu di bawah pengurusan kementerian lain/ kerajaan negeri), diikuti kolej komuniti (43.2%; 2,889 graduan) dan politeknik (32.7%; 7,534 graduan).
- Bilangan graduan tertinggi yang melanjutkan pengajian dicatatkan oleh UA, iaitu seramai 32,154 graduan (21.9%), manakala IPTS merekodkan seramai 24,068 graduan (21.4%).

Carta 6.1a Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT



UA	IPTS	Politeknik	Kolej komuniti	ILKA KKDW	Kolej vokasional
n= 147,042	n= 112,360	n= 23,047	n= 6,684	n= 14,558	n= 10,796
21.9% (32,154)	21.4%(24,068)	32.7% (7,534)	43.2% (2,889)	25.6% (3,724)	27.5% (2,964)

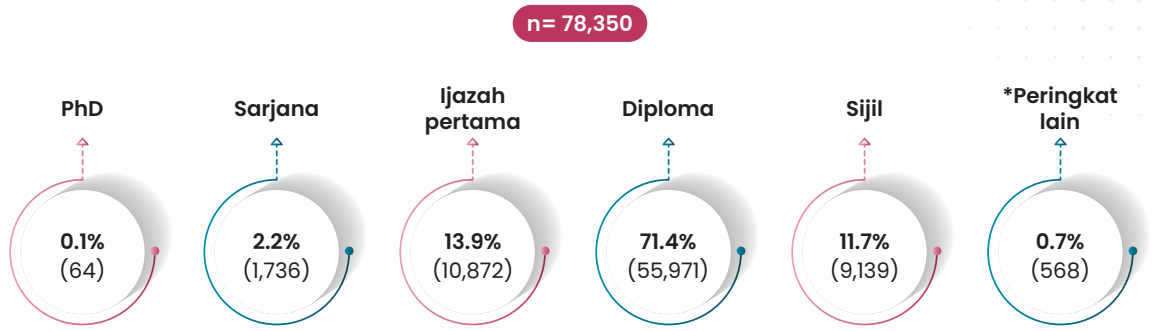
ILKA KESUMA	ILKBS	ILKAP KPKM	ILKA KKR	ILKA MOTAC	IPT lain
n= 7,917	n= 3,275	n= 750	n= 644	n= 103	n= 3,061
30.2% (2,388)	24.4% (799)	27.7% (208)	12.3% (79)	31.1% (32)	49.4% (1,511)

n=Jumlah responden

6.1.2 Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen)

- Peringkat diploma merekodkan peratusan tertinggi graduan melanjutkan pengajian, iaitu sebanyak 71.4 peratus (55,971 graduan), diikuti ijazah pertama (13.9%; 10,872 graduan) dan sijil (11.7%; 9,139 graduan).
- Peratusan terendah dicatatkan oleh graduan PhD dan peringkat lain, iaitu kurang daripada 1.0 peratus.

Carta 6.1b Graduan (Warganegara) 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen)

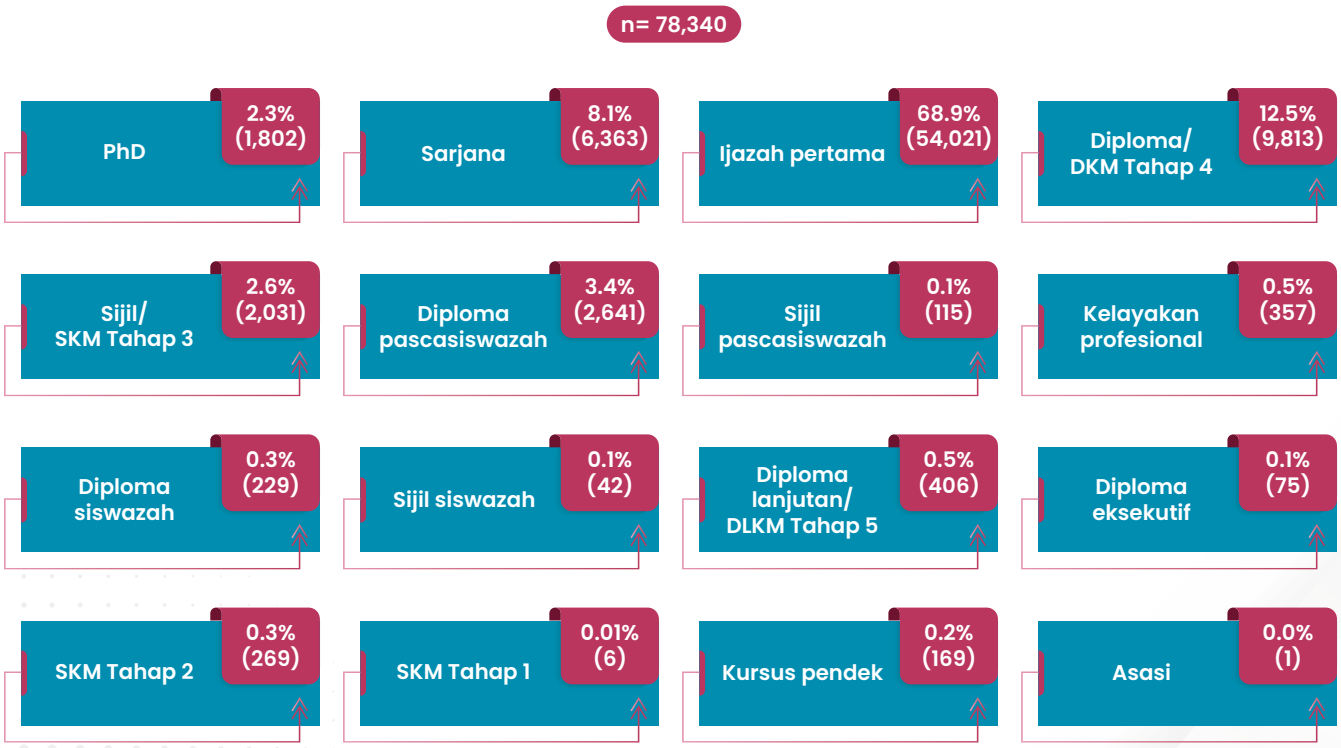


n= Jumlah responden
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan dan sijil lanjutan.

6.1.3 Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan (Warganegara) 2025

- Peratusan tertinggi graduan melanjutkan pengajian adalah ke peringkat ijazah pertama, iaitu sebanyak 68.9 peratus (54,021 graduan), diikuti diploma/tahap 4 (12.5%; 9,813 graduan) dan sarjana (8.1%; 6,363 graduan).

Carta 6.1c Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden
Nota: Terdapat 10 graduan tidak mempunyai maklumat.

6.1.4 Bidang Pengajian Lanjutan Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen) bagi Graduan (Warganegara) 2025

- Bidang pendidikan merekodkan peratusan tertinggi graduan ijazah pertama iaitu sebanyak 31.1 peratus (3,315 graduan) yang melanjutkan pengajian. Peringkat sarjana dan diploma pula merekodkan peratusan tertinggi graduan yang melanjutkan pengajian dalam bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan, iaitu masing-masing sebanyak 22.0 peratus (379 graduan) dan 31.1 peratus (17,309 graduan).
- Seterusnya, bagi peringkat sijil, majoriti graduan memilih untuk melanjutkan pengajian dalam bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 49.3 peratus (3,634 graduan).

Jadual 6a Bidang Pengajian Lanjutan Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen) bagi Graduan (Warganegara) 2025

Bidang pengajian (lanjutan)	Peringkat pengajian (semasa konvokesyen) (%)					
	PhD (n= 60)	Sarjana (n= 1,721)	Ijazah pertama (n= 10,665)	Diploma (n= 55,565)	Sijil (n= 7,372)	*Peringkat lain (n= 482)
**Pendidikan	16.7	18.2	31.1	8.1	8.5	56
Sastera dan kemanusiaan	3.3	4.5	4.8	3.8	1.6	7.3
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	8.3	7.8	6.3	5.8	1.1	3.9
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	30	22	22.1	31.1	8.1	11.4
Sains semulajadi, matematik dan statistik	1.7	9.2	7.3	4.9	0.7	3.3
Teknologi maklumat dan komunikasi	3.3	4.6	8.4	16.2	17.9	3.5
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	23.3	15	10.5	21.6	49.3	7.5
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	-	2.2	1.2	1.7	2.7	-
Kesihatan dan kebajikan	11.7	14.1	5.2	2.8	1.4	4.1
Perkhidmatan	1.7	2.3	3.1	4.1	8.7	2.9

n= Jumlah responden

Nota: Terdapat 10 graduan tidak mempunyai maklumat.

*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, dan sijil lanjutan.

**Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

6.1.5 Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama

- Sebanyak 80.0 peratus graduan bagi peringkat sijil, diploma dan sarjana memilih melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama, manakala bagi graduan peringkat lain, ijazah pertama dan PhD masing-masing mencatatkan 75.2 peratus, 74.7 peratus dan 71.9 peratus.

Jadual 6b Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama

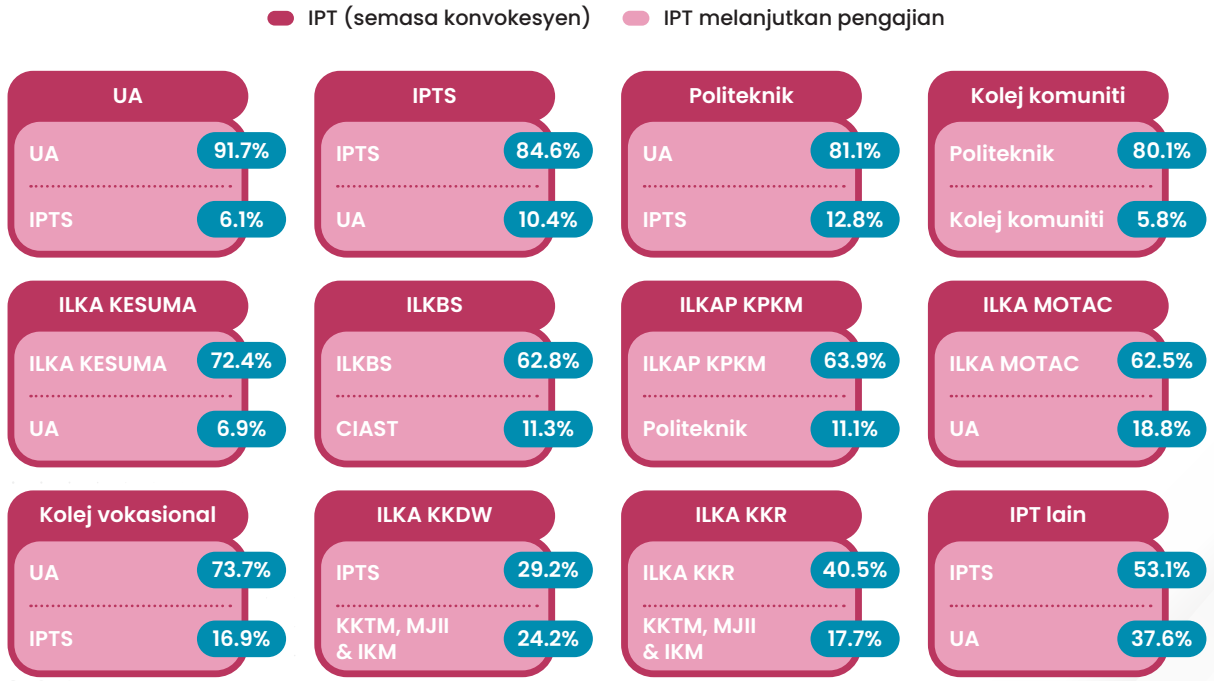
Peringkat pengajian (semasa konvokesyen)	Bilangan responden	Bidang yang sama	
		Bil.	%
PhD	**64**	46	71.9
Sarjana	**1,735**	1,474	85.0
Ijazah pertama	**10,867**	8,128	74.7
Diploma	**55,967**	47,488	84.8
Sijil	**9,139**	7,958	87.1
*Peringkat lain	**568**	427	75.2
Jumlah	**78,340**	**65,522**	**83.6**

Nota: Terdapat 10 graduan tidak mempunyai maklumat.
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, dan sijil lanjutan.

6.1.6 Tempat Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian

- Sebanyak 91.7 peratus (29,492 graduan) UA memilih jenis institusi yang sama untuk melanjutkan pengajian, diikuti IPTS (84.6%; 20,368 graduan), ILKA KESUMA (72.4%; 1,729 graduan), ILKAP KPKM (63.9%; 133 graduan) dan ILKA KKR (40.5%; 32 graduan).

Carta 6.1d Tempat Graduan (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian



Nota: Memaparkan dua (2) tempat yang mencatatkan peratusan tertinggi.

6.1.7 Graduan UA (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian ke UA yang Sama

- Sebahagian besar graduan UA memilih untuk melanjutkan pengajian di institusi yang sama, dengan peratusan tertinggi direkodkan oleh UTeM, iaitu sebanyak 92.0 peratus (460 graduan), diikuti UiTM (91.0%; 18,356 graduan) dan UMPSA (86.6%; 616 graduan).

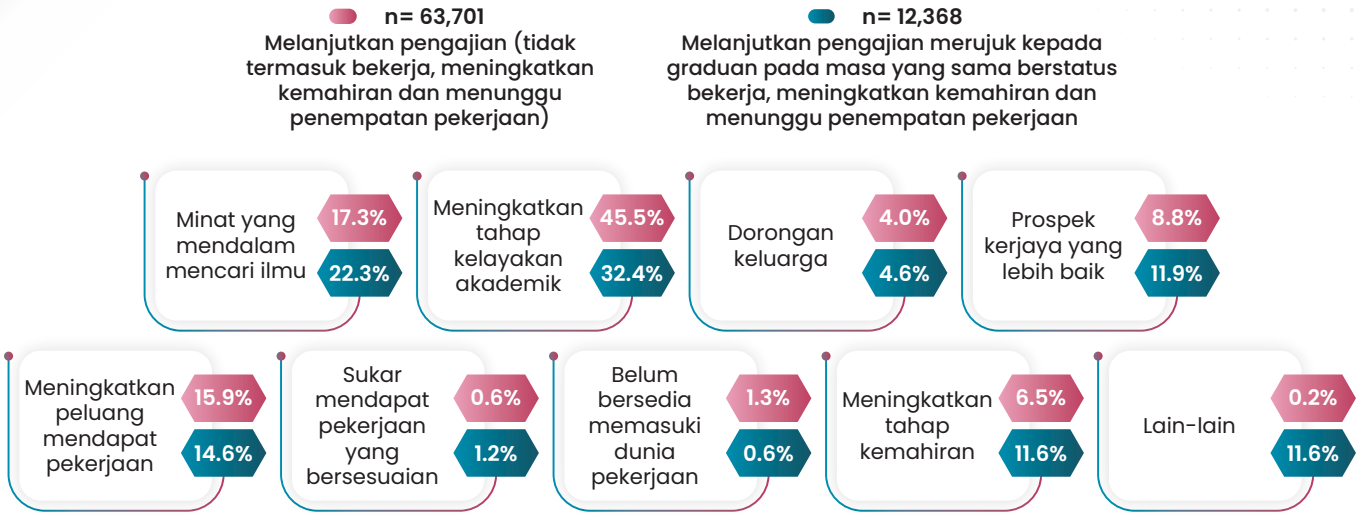
Jadual 6c Graduan UA (Warganegara) 2025 Melanjutkan Pengajian ke UA yang Sama

Institusi semasa konvokesyen	Bil. responden memilih UA	Responden memilih UA yang sama	
		Bil.	%
UTeM	**500**	460	92.0
UiTM	**20,172**	18,356	91.0
UMPSA	**711**	616	86.6
UTM	**620**	534	86.1
UniMAP	**585**	491	83.9
UPNM	**164**	137	83.5
UPSI	**768**	622	81.0
UMS	**285**	230	80.7
UPM	**591**	474	80.2
UTHM	**852**	668	78.4
USM	**355**	274	77.2
UKM	**513**	381	74.3
UIAM	**381**	278	73.0
UNIMAS	**233**	164	70.4
USIM	**306**	205	67.0
UMK	**92**	60	65.2
UMT	**214**	137	64.0
UUM	**232**	135	58.2
UniSZA	**1,063**	579	54.5
UM	**855**	446	52.2

6.1.8 Sebab Melanjutkan Pengajian bagi Graduan (Warganegara) 2025

- Graduan 2025 yang berada dalam kategori status melanjutkan pengajian (tidak termasuk bekerja, meningkatkan kemahiran dan menunggu penempatan) ialah seramai 63,701 graduan. Manakala seramai 12,368 graduan yang melanjutkan pengajian adalah merujuk kepada graduan pada masa yang sama berstatus bekerja, meningkatkan kemahiran dan menunggu penempatan pekerjaan.
- Tiga (3) sebab utama melanjutkan pengajian bagi kedua-dua kategori adalah meningkatkan tahap kelayakan akademik, minat yang mendalam mencari ilmu dan meningkatkan peluang mendapat pekerjaan.

Carta 6.1e Sebab Melanjutkan Pengajian bagi Graduan (Warganegara) 2025



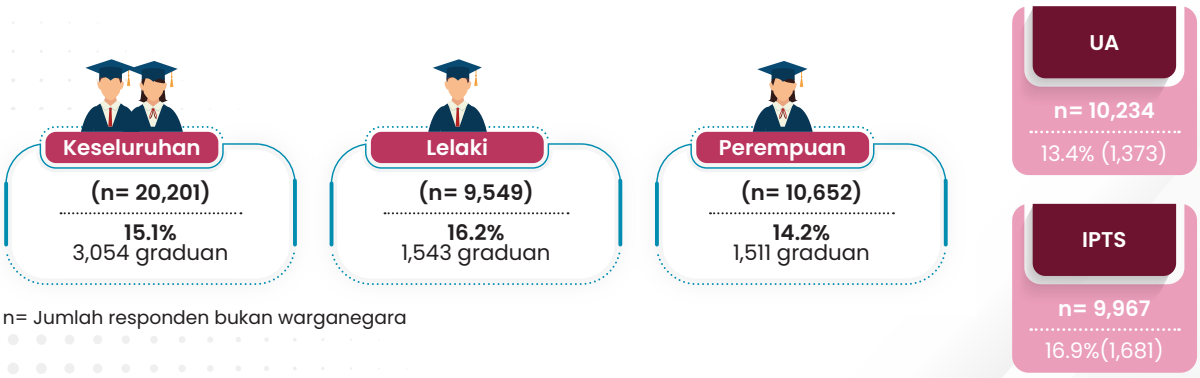
n= Jumlah responden
Nota: Seramai 2,032 graduan tiada maklumat (hanya sertai SKPG 2.0).

6.2 Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian

6.2.1 Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT

- Sebanyak 15.1 peratus atau 3,054 graduan bukan warganegara memilih melanjutkan pengajian setelah bergraduat.
- Graduan lelaki mencatatkan kadar melanjutkan pengajian sebanyak 16.2 peratus, manakala graduan perempuan 14.2 peratus.
- Kadar melanjutkan pengajian di UA adalah sebanyak 13.4 peratus, manakala di IPTS pula mencatatkan 16.9 peratus.

Carta 6.2a Graduan Bukan Warganegara 2025 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jantina dan Jenis IPT



n= Jumlah responden bukan warganegara

6.2.2 Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan Bukan Warganegara 2025

- Peringkat PhD menjadi pilihan utama graduan bukan warganegara melanjutkan pengajian, iaitu seramai 1,059 atau 34.7 peratus graduan, diikuti sarjana (34.1%; 1,042 graduan) dan ijazah pertama (13.5%; 412 graduan).
- Graduan bukan warganegara UA turut mencatatkan peratusan tertinggi melanjutkan pengajian dalam peringkat PhD, iaitu 53.2 peratus (731 graduan), manakala bagi IPTS pula memilih peringkat sarjana (39.3%; 661 graduan).

Jadual 6d Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan Bukan Warganegara 2025

Peringkat pengajian (lanjutan)	Jenis IPT (%)		
	UA (n= 1,373)	IPTS (n= 1,681)	Keseluruhan (n= 3,054)
PhD	53.2	19.5	**34.7**
Sarjana	27.7	39.3	**34.1**
Ijazah Pertama	1.7	23.1	**13.5**
Diploma/DKM Tahap 4	1.3	4.8	**3.2**
Sijil/SKM Tahap 3	1.5	2.4	**2.0**
Diploma pascasiswazah	6.8	4.2	**5.3**
Sijil pascasiswazah	1.3	0.8	**1.0**
Kelayakan profesional	0.4	0.4	**0.4**
Diploma siswazah	1.2	0.8	**0.9**
Sijil siswazah	0.1	0.5	**0.3**
Diploma lanjutan/DLKM Tahap 5	0.2	0.8	**0.5**
Diploma eksekutif	0.3	0.1	**0.2**
Kursus pendek	4.2	3.3	**3.7**

n= Jumlah responden bukan warganegara yang melanjutkan pengajian

6.2.3 Tempat Graduan Bukan Warganegara 2025 Melanjutkan Pengajian

- Sebanyak 56.6 peratus atau 951 graduan bukan warganegara di IPTS melanjutkan pengajian ke IPTS, manakala sebanyak 37.1 peratus (623 graduan) memilih untuk melanjutkan pengajian ke luar negara.
- Bagi graduan bukan warganegara UA, sebanyak 45.7 peratus (628 graduan) tetap memilih UA sebagai destinasi melanjutkan pengajian dan sebanyak 42.5 peratus (584 graduan) memilih institusi pendidikan di luar negara.

Carta 6.2b Tempat Graduan Bukan Warganegara 2025 Melanjutkan Pengajian



n= Jumlah responden bukan warganegara yang melanjutkan pengajian

Muka surat ini dibiarkan kosong.



Bab 7

KUMPULAN BERFOKUS

7.1 GRADUAN USAHAWAN 2025
(BEKERJA SENDIRI, *FREELANCE* DAN MAJIKAN)

7.2 GRADUAN OKU 2025
KELUARAN DAN MAKLUMAT PEKERJAAN

7.3 GRADUAN ORANG ASLI 2025
KELUARAN DAN MAKLUMAT PEKERJAAN

Muka surat ini dibiarkan kosong.

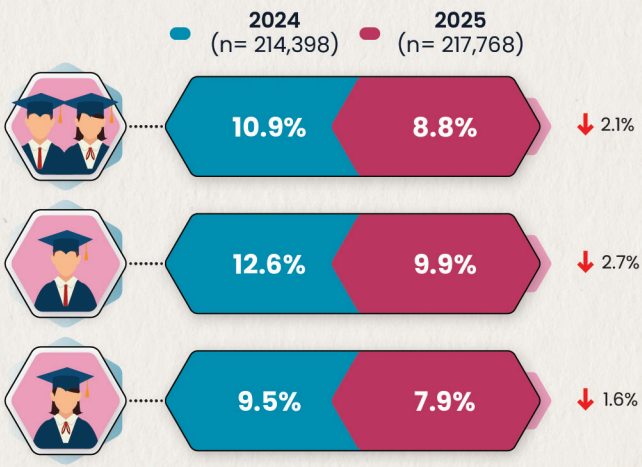


7.1

GRADUAN USAHAWAN 2025 (BEKERJA SENDIRI, *FREELANCE* DAN MAJIKAN)

GRADUAN USAHAWAN WARGANEGARA 2024-2025

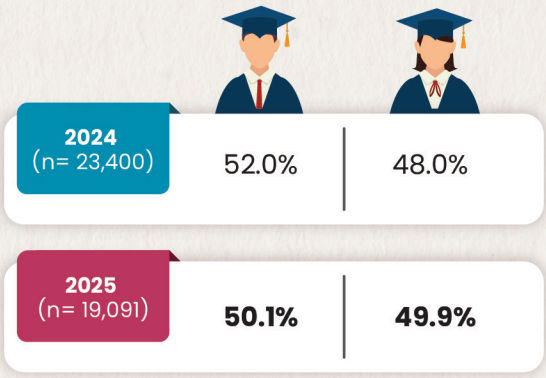
Kadar Graduan Usahawan



n= Jumlah responden bekerja

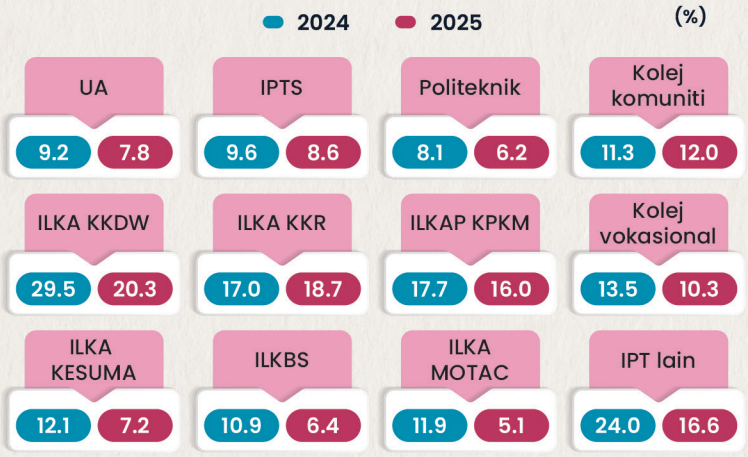
↓ Peratus perubahan berbanding tahun sebelumnya

Taburan Graduan Usahawan Mengikut Jantina

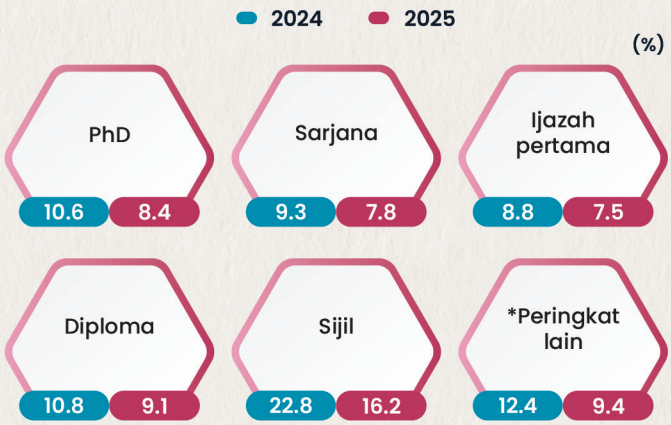


n= Jumlah responden usahawan

Taburan Graduan Usahawan Mengikut Jenis IPT

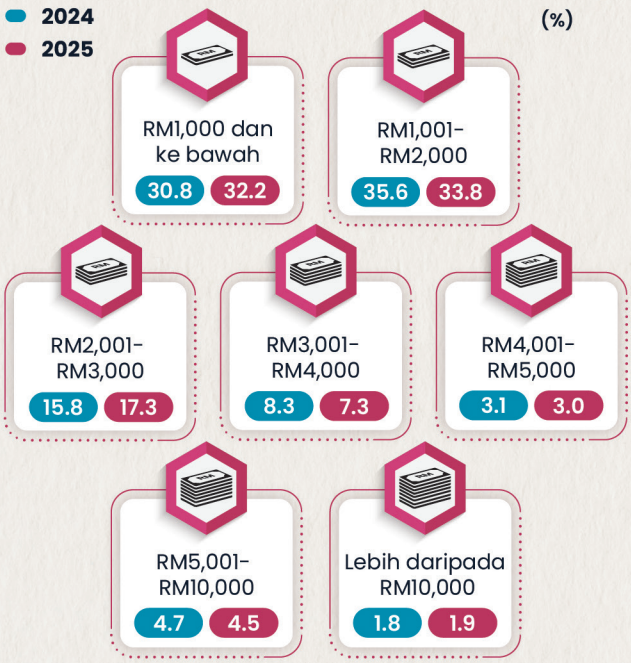


Kadar Graduan Usahawan Mengikut Peringkat Pengajian

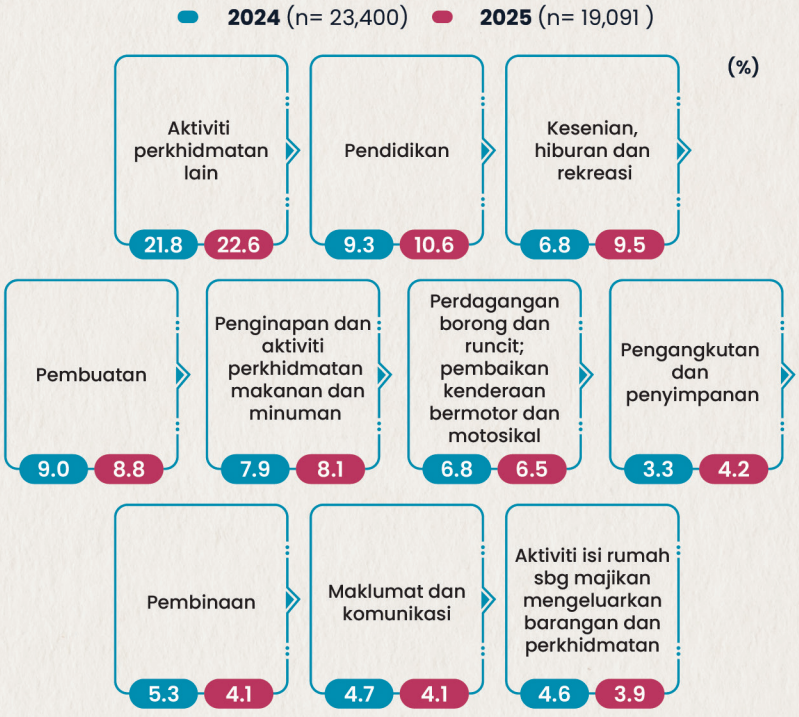


*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan



Sektor Ekonomi (10 tertinggi)



n= Jumlah responden usahawan

Bab ini memperincikan tumpuan graduan warganegara tahun 2025 yang menceburi bidang keusahawanan mengikut kategori institusi, jantina, peringkat dan bidang pengajian. Perbincangan dalam bahagian ini turut merangkumi aspek sektor ekonomi yang diceburi, pendapatan bulanan dan sumber modal yang diperolehi.

Taraf pekerjaan yang diambil kira bagi kategori usahawan merujuk kepada graduan yang **bekerja sendiri, *freelance* dan majikan**. Namun demikian, selaras dengan ketetapan definisi operasi, graduan bekerja sendiri dalam kategori penghantar barang (*p-hailing*) dan pengangkutan penumpang (*e-hailing*) tidak diambil kira sebagai usahawan kerana tidak memenuhi tiga (3) ciri utama keusahawanan, iaitu *set up, managing* dan *upscale business*.

7.1 Graduan Usahawan (Warganegara) 2025

7.1.1 Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

- Sebanyak 8.8 peratus atau seramai 19,091 graduan tahun 2025 terlibat dalam bidang keusahawanan daripada jumlah responden yang bekerja.
- Terdapat tiga (3) jenis IPT yang mencatatkan kadar usahawan melebihi 16.0 peratus, iaitu ILKA KKDW (20.3%), ILKA KKR (18.7%) dan IPT lain (16.6%).
- Kadar graduan usahawan lelaki lebih tinggi berbanding perempuan di hampir semua institusi, namun bilangan graduan perempuan adalah lebih besar di UA (4,572 graduan) dan IPTS seramai 3,038 graduan.

Jadual 7a Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

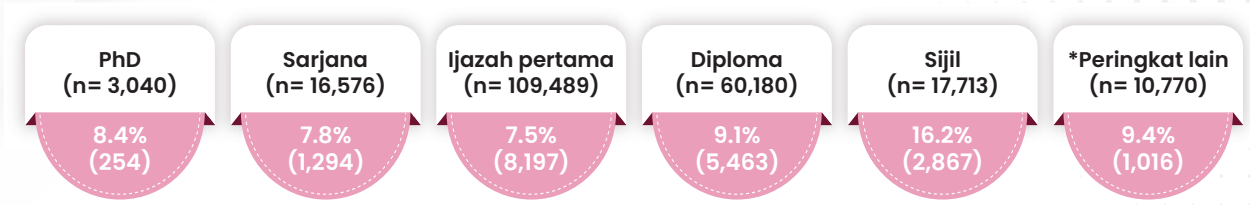
Jenis IPT	Jumlah responden bekerja	Kadar usahawan	Jantina (%)	
			L	P
UA	**100,790**	7.8% (7,824)	41.6	58.4
IPTS	**68,830**	8.6% (5,920)	48.7	51.3
Politeknik	**16,308**	6.2% (1,011)	61.4	38.6
Kolej komuniti	**3,892**	12.0% (467)	61.2	38.8
ILKA KKDW	**11,269**	20.3% (2,288)	58.6	41.4
Kolej vokasional	**7,065**	10.3% (727)	74.8	25.2
ILKA KESUMA	**5,367**	7.2% (389)	75.3	24.7
ILKBS	**2,349**	6.4% (151)	79.5	20.5
ILKAP KPKM	**368**	16.0% (59)	84.7	15.3
ILKA KKR	**364**	18.7% (68)	97.1	2.9
ILKA MOTAC	**59**	5.1% (3)	-	100.0
*IPT lain	**1,107**	16.6% (184)	58.2	41.8
Keseluruhan	**217,768**	**8.8% (19,091)**	**50.1**	**49.9**

L= Lelaki P= Perempuan
*IPT lain merangkumi:
i. Kolej Profesional MARA (6 buah)
ii. Akademi Seni Budaya & Warisan Kebangsaan (ASWARA)
iii. Institut Penilaian Negara (INSPEN)
iv. Institut Pengajian Islam dan Dakwah Sabah (IPDAS)

7.1.2 Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Jenis Peringkat Pengajian

- Peringkat sijil merekodkan kadar tertinggi graduan usahawan bagi tahun 2025, iaitu sebanyak 16.2 peratus (2,867 graduan), diikuti peringkat lain (9.4%; 1,016 graduan) dan diploma (9.1%; 5,463 graduan).

Carta 7.1a Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian



n= Jumlah responden bekerja
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

7.1.3 Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Sebanyak 17.9 peratus (3,210 graduan) graduan usahawan adalah daripada bidang sastera & kemanusiaan. Seterusnya, bidang pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar dan sains sosial, kewartawanan & maklumat, masing-masing menunjukkan sebanyak 11.5 peratus (325 graduan) dan 10.2 peratus (1,194 graduan).
- Selebihnya, bidang pengajian lain mencatatkan kadar usahawan kurang daripada 10.0 peratus.

Jadual 7b Kadar Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

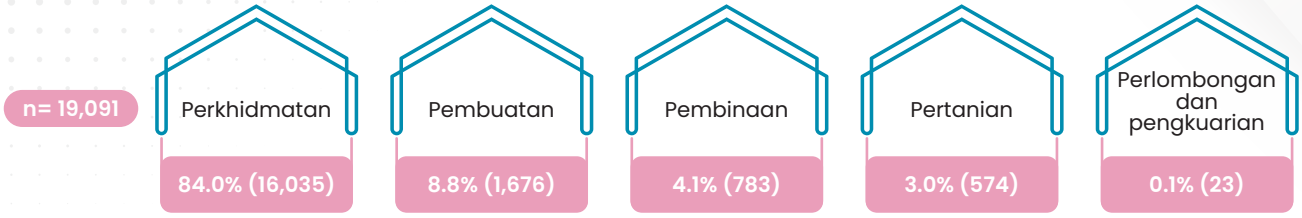
Bidang pengajian	Jumlah responden bekerja	Kadar usahawan
Sastera dan kemanusiaan	**17,932**	17.9% (3,210)
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**2,825**	11.5% (325)
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**11,711**	10.2% (1,194)
*Pendidikan	**20,319**	9.7% (1,979)
Perkhidmatan	**13,647**	9.7% (1,326)
Program dan kelayakan generik	**114**	8.8% (10)
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**55,180**	8.1% (4,487)
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**58,953**	7.2% (4,232)
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**8,977**	7.1% (634)
Teknologi maklumat dan komunikasi	**15,767**	6.7% (1,063)
Kesihatan dan kebajikan	**12,343**	5.1% (631)
Keseluruhan	**217,768**	**8.8% (19,091)**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

7.1.4 Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Usahawan (Warganegara) 2025

- Majoriti graduan usahawan bagi tahun 2025 berada dalam sektor perkhidmatan, iaitu sebanyak 84.0 peratus (16,035 graduan). Seterusnya, sektor pembuatan mencatatkan 8.8 peratus (1,676 graduan), pembinaan 4.1 peratus (783 graduan) dan pertanian 3.0 peratus (574 graduan).

Carta 7.1b Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Usahawan (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden usahawan

7.1.5 Sumber Modal (Pilihan Pertama) Graduan Usahawan (Warganegara) 2025

- Tiga (3) pilihan utama sumber modal bagi graduan usahawan tahun 2025 ialah pembiayaan sendiri (65.9%; 12,588 graduan), diikuti oleh keluarga (19.7%; 3,764 graduan) dan rakan kongsi (6.5%; 1,242 graduan).
- Sumber-sumber lain seperti bank dan agensi kerajaan mencatatkan 3.0 peratus dan ke bawah.

Carta 7.1c Sumber Modal (Pilihan Pertama) Graduan Usahawan (Warganegara) 2025

n= 19,091

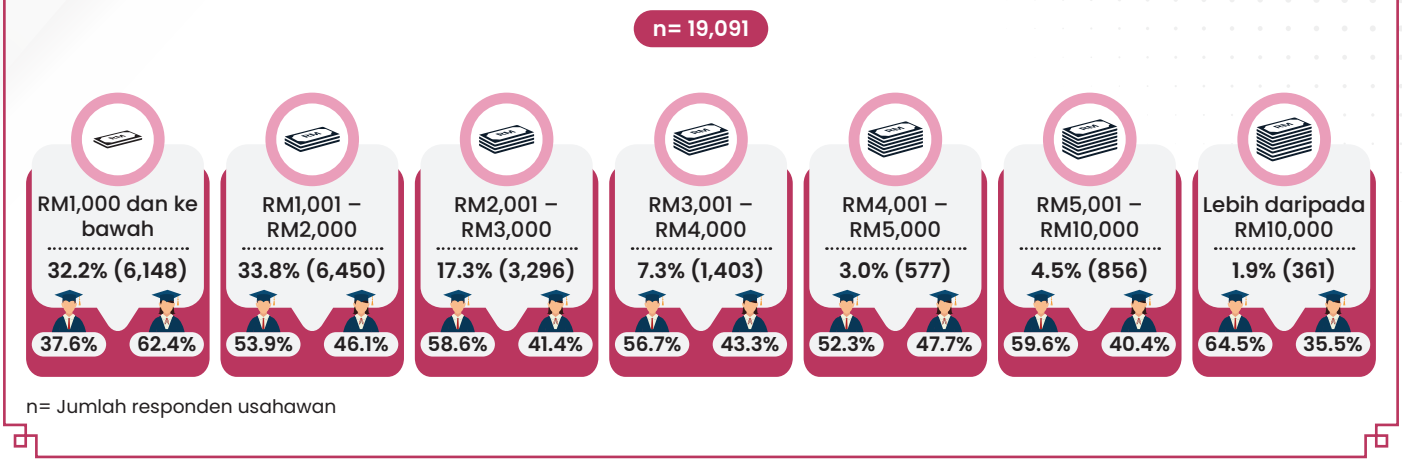
Sendiri	Keluarga	Rakan kongsi	Bank komersil	Bank koperasi	MARA	SME Bank	Bank pembangunan
65.9% (12,588)	19.7% (3,764)	6.5% (1,242)	3.0% (568)	0.5% (91)	0.4% (81)	0.4% (77)	0.3% (56)
Agro Bank	AIM	INSKEN	TEKUN Nasional	Baitulmal/ Zakat	PUNB	TERAJU	Lain-lain
0.3% (60)	0.3% (58)	0.2% (34)	0.2% (41)	0.2% (35)	0.1% (20)	0.1% (12)	1.9% (364)

n= Jumlah responden usahawan

7.1.6 Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025

- Julat pendapatan RM1,001 - RM2,000 mencatatkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 33.8 peratus (6,450 graduan), diikuti julat RM1,000 & ke bawah (32.2%; 6,148 graduan) dan RM2,001 - RM3,000 (17.3%; 3,296 graduan).
- Selain daripada julat RM1,000 & ke bawah, graduan lelaki mencatatkan peratusan lebih tinggi berbanding perempuan.

Carta 7.1d Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden usahawan

7.1.7 Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Sektor Ekonomi

- Semua sektor ekonomi mencatatkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan bulanan RM1,001 - RM2,000 kecuali sektor pembuatan yang mencatatkan julat RM1,000 & ke bawah.

Jadual 7c Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara) 2025 Mengikut Sektor Ekonomi

Sektor ekonomi	Jumlah responden usahawan	Pendapatan bulanan (%)						
		RM1,000 dan ke bawah	RM1,001 – RM2,000	RM2,001 – RM3,000	RM3,001 – RM4,000	RM4,001 – RM5,000	RM5,001 – RM10,000	Lebih daripada RM10,000
Perkhidmatan	**16,035**	32.5	33.6	17.3	7.4	3.1	4.4	1.8
Pembuatan	**1,676**	38.5	34.1	14.7	5.8	2.1	3.0	1.8
Pembinaan	**783**	10.5	34.9	23.2	11.9	4.5	10.7	4.3
*Pertanian	**574**	35.5	37.5	16.2	4.2	2.3	3.7	0.7
Perlombongan dan pengkuarian	**23**	4.3	47.8	30.4	8.7	8.7	-	-

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.



7.2

GRADUAN OKU 2025
KELUARAN DAN MAKLUMAT PEKERJAAN

GRADUAN OKU 2024-2025

Keluaran Graduan OKU dan Kadar Respons



			Kadar Respons
2024 (N= 1,451)	57.5%	42.5%	94.7%
2025 (N= 1,900)	55.9%	44.1%	96.3%

↑ 1.6%

N= Jumlah graduan OKU

Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara)



	2024 (n= 971)	2025 (n= 1,252)	
	91.9%	90.7%	↓ 1.2%
	93.0%	90.4%	↓ 2.6%
	90.4%	91.2%	↑ 0.8%

n= Jumlah responden OKU

↑↓ Peratus perubahan berbanding tahun sebelumnya

Pendapatan Bulanan Graduan OKU (Warganegara)

	2024 (*n= 876)	2025 (*n= 1,109)
RM1,000 dan ke bawah	17.7	16.3
RM1,001-RM2,000	42.8	39.3
RM2,001-RM3,000	19.6	21.5
RM3,001-RM4,000	8.8	9.6
RM4,001-RM5,000	3.2	3.7
RM5,001-RM10,000	5.7	6.7
Lebih daripada RM10,000	2.2	2.9

(%)

n= Jumlah responden OKU

Nota: *Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji):
2024: 16 graduan
2025: 27 graduan

Taraf Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara)

	2024 (n= 892)	2025 (n= 1,136)
Pekerja swasta (termasuk NGO)	54.1	60.5
*Usahawan	19.8	15.7
Pekerja kerajaan	14.5	13.2
Bekerja dengan keluarga	11.1	10.1
Bekerja sendiri (e+p-hailing)	0.4	0.5

(%)

*Usahawan merangkumi graduan bekerja sendiri (tidak termasuk e+p-hailing), *freelance* dan majikan

Sebab Belum Bekerja Graduan OKU (Warganegara)

	2024 (n= 79)	2025 (n= 116)
Sedang mencari pekerjaan	97.5	92.2
Pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian	2.5	4.3
*Gaji ditawarkan tidak setimpal	-	2.6
Enggan berpindah ke tempat lain	-	0.9

(%)

n= Jumlah responden OKU dalam tenaga buruh
*Bermula tahun 2025

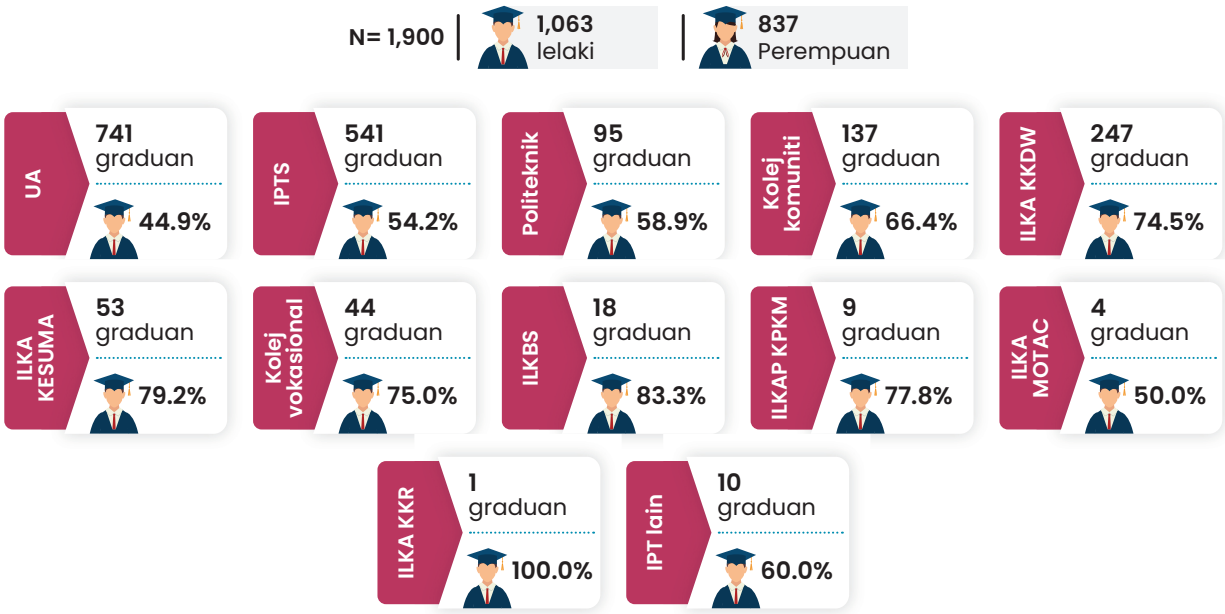
Bab ini menumpukan kepada graduan berstatus Orang Kurang Upaya (OKU) bagi tahun 2025. Analisis tersebut merangkumi status pekerjaan dan maklumat seperti taraf pekerjaan, sektor pekerjaan dan pendapatan bulanan yang diterima oleh graduan OKU. Selain itu, dapatan laporan ini turut memberikan gambaran menyeluruh mengenai kedudukan graduan OKU baharu dalam pasaran tenaga buruh.

7.2 Graduan OKU 2025

7.2.1 Graduan OKU 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

- Pada tahun 2025, seramai 1,900 graduan OKU direkodkan, terdiri daripada 1,063 graduan lelaki dan 837 graduan perempuan. Graduan OKU di UA mencatatkan bilangan tertinggi (741 graduan), diikuti IPTS (541 graduan) dan ILKA KKDW (247 graduan).
- Secara keseluruhan, peratusan graduan lelaki OKU lebih tinggi di kebanyakan institusi.

Carta 7.2a Graduan OKU 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina



N= Jumlah graduan OKU

7.2.2 Graduan OKU 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian

- Graduan OKU dalam bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan mencatatkan peratusan tertinggi, iaitu sebanyak 20.0 peratus (380 graduan), diikuti kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (18.8%; 358 graduan) dan sastera & kemanusiaan (18.4%; 350 graduan).
- Bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan merekodkan peratusan tertinggi bagi graduan peringkat sarjana (30.3%; 60 graduan), diikuti diploma (27.1%; 141 graduan), PhD (26.3%; 15 graduan) dan ijazah pertama (25.9%; 151 graduan).
- Bagi peringkat sijil pula, peratusan tertinggi ialah bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 37.1 peratus (170 graduan), manakala peringkat lain tertinggi dalam bidang pendidikan (44.0%; 37 graduan).

Jadual 7d Graduan OKU 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Peringkat pengajian (%)						
	PhD (N= 57)	Sarjana (N= 198)	Ijazah pertama (N= 582)	Diploma (N= 521)	Sijil (N= 458)	*Peringkat lain (N= 84)	Keseluruhan (N= 1,900)
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	26.3	30.3	25.9	27.1	0.7	11.9	**20.0**
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	8.8	5.6	10.8	19.8	37.1	7.1	**18.8**
Sastera dan kemanusiaan	8.8	11.1	17.0	20.3	24.9	4.8	**18.4**
Perkhidmatan	3.5	3.0	3.3	6.7	27.5	4.8	**10.1**
Teknologi maklumat dan komunikasi	8.8	6.6	10.0	9.0	4.8	-	**7.6**
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	5.3	9.1	12.5	3.5	-	27.4	**7.1**
**Pendidikan	5.3	10.1	5.7	6.1	1.3	44.0	**6.9**
Kesihatan dan kebajikan	14.0	19.2	4.6	3.8	0.2	-	**4.9**
Sains semulajadi, matematik dan statistik	15.8	4.0	9.1	1.9	-	-	**4.2**
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	-	-	0.9	1.7	3.5	-	**1.6**
Program dan kelayakan generik	3.5	1.0	0.2	-	-	-	**0.3**

Nota:
N= Jumlah graduan OKU
*Merangkumi graduan diploma pascasiswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.
**Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

7.2.3 Jenis Kecacatan Graduan OKU 2025

- Jenis kecacatan fizikal mencatatkan peratusan tertinggi dalam kalangan graduan OKU tahun 2025, iaitu sebanyak 27.9 peratus (531 graduan), diikuti masalah pembelajaran (26.6%; 506 graduan), penglihatan (23.1%; 438 graduan) dan pendengaran (12.0%; 228 graduan).
- Sebahagian kecil daripada graduan OKU mengalami kurang upaya pelbagai, iaitu sebanyak 5.6 peratus (107 graduan), manakala jenis kecacatan mental dan pertuturan masing-masing merekodkan sebanyak 3.4 peratus (65 graduan) dan 1.3 peratus (25 graduan).

Carta 7.2b Jenis Kecacatan Graduan OKU 2025

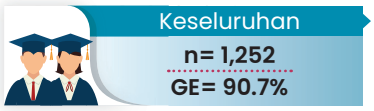


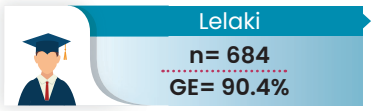
N= Jumlah graduan OKU

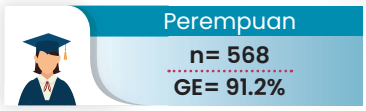
7.2.4 Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025

- Secara keseluruhan, kadar bekerja graduan OKU pada tahun 2025 ialah 90.7 peratus (1,136 graduan).
- Kadar bekerja bagi graduan OKU perempuan adalah lebih tinggi (91.2%; 518 graduan) berbanding lelaki (90.4%; 618 graduan).

Carta 7.2c Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025







n= Jumlah responden OKU
GE= Kadar bekerja graduan OKU

7.2.4.1 Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Graduan OKU peringkat profesional dan sijil lanjutan mencatatkan kadar bekerja sebanyak 100.0 peratus. Walau bagaimanapun, bilangan graduan bagi kedua-dua peringkat pengajian ini adalah kecil.
- Sementara itu, graduan OKU peringkat lain pula merekodkan kadar bekerja antara 81.8 hingga 97.5 peratus.
- Kadar belum bekerja bagi graduan OKU pada tahun 2025 adalah sebanyak 9.3 peratus.

Jadual 7e Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Jumlah graduan dalam tenaga buruh	Kadar bekerja graduan			
		Bekerja		Belum bekerja	
		Bil.	%	Bil.	%
PhD	**28**	24	85.7	4	14.3
Sarjana	**137**	127	92.7	10	7.3
Ijazah pertama	**434**	393	90.6	41	9.4
Diploma	**269**	220	81.8	49	18.2
Sijil	**323**	315	97.5	8	2.5
Diploma pascasiswazah	**48**	44	91.7	4	8.3
Profesional	**1**	1	100.0	-	-
Sijil lanjutan	**12**	12	100.0	-	-
Keseluruhan	**1,252**	**1,136**	**90.7**	**116**	**9.3**

7.2.4.2 Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Graduan OKU bidang sains sosial, kewartawanan & maklumat pula mencatatkan kadar bekerja graduan sebanyak 97.4 peratus (76 graduan), diikuti perkhidmatan (94.9%; 130 graduan) dan pertanian, perhutanan, perikanan & veterinar (94.7%; 18 graduan).
- Sementara itu, graduan bidang pendidikan mencatatkan kadar bekerja graduan sebanyak 79.1 peratus.

Jadual 7f Kadar Bekerja Graduan OKU (Warganegara) 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah graduan dalam tenaga buruh	Kadar bekerja graduan			
		Bekerja		Belum bekerja	
		Bil.	%	Bil.	%
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**264**	246	93.2	18	6.8
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**230**	199	86.5	31	13.5
Sastera dan kemanusiaan	**227**	205	90.3	22	9.7
Perkhidmatan	**137**	130	94.9	7	5.1
*Pendidikan	**86**	68	79.1	18	20.9
Kesihatan dan kebajikan	**79**	74	93.7	5	6.3
Teknologi maklumat dan komunikasi	**79**	72	91.1	7	8.9
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**78**	76	97.4	2	2.6
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**49**	44	89.8	5	10.2
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**19**	18	94.7	1	5.3
Program dan kelayakan generik	**4**	4	100.0	-	-
Keseluruhan	**1,252**	**1,136**	**90.7**	**116**	**9.3**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

7.2.5 Taraf Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025

- Seramai 687 graduan OKU atau 60.5 peratus merupakan pekerja swasta (termasuk NGO), diikuti usahawan (15.7%; 178 graduan) dan pekerja kerajaan (13.2%; 150 graduan).
- Sebanyak 10.1 peratus atau 115 graduan OKU pula adalah bekerja dengan keluarga.
- Sebilangan kecil, (6 graduan) atau 0.5 peratus bekerja sendiri sebagai penghantar barang (p-hailing) dan perkhidmatan pengangkutan penumpang (e-hailing).

Carta 7.2d Taraf Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden OKU bekerja
*Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam usahawan.

7.2.6 Sektor Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025

- Syarikat tempatan merupakan sektor pekerjaan utama graduan OKU, iaitu sebanyak 58.0 peratus (659 graduan), diikuti syarikat multinasional (9.9%; 113 graduan), ekonomi gig (9.6%; 109 graduan) dan kerajaan persekutuan (7.6%; 85 graduan).
- Sektor kerajaan negeri/tempatan dan pertubuhan bukan kerajaan (NGO) pula mencatatkan peratusan antara 4.0 hingga 6.6 peratus.
- Sebilangan kecil graduan bekerja dalam syarikat berkaitan kerajaan (GLC), iaitu 2.6 peratus (30 graduan) dan badan berkanun sebanyak 1.6 peratus (18 graduan).

Carta 7.2e Sektor Pekerjaan Graduan OKU (Warganegara) 2025

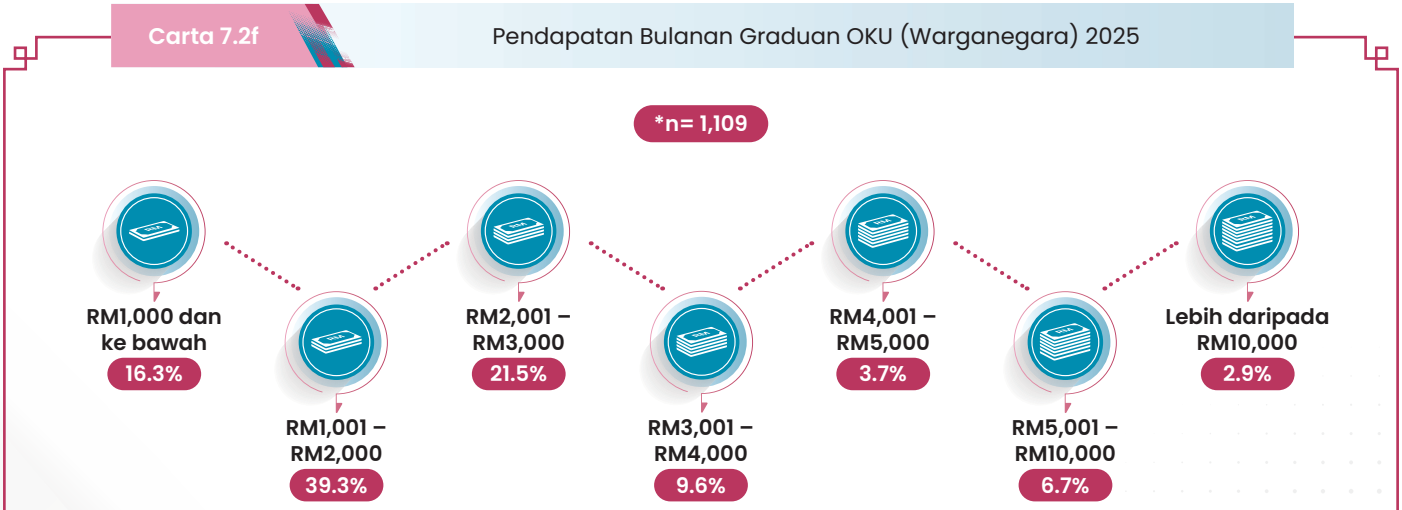


n= Jumlah responden OKU bekerja
*Contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent/Personal Shopper* dan lain-lain.

7.2.7 Pendapatan Bulanan Graduan OKU (Warganegara) 2025

- Peratusan tertinggi graduan OKU memperoleh pendapatan dalam julat RM1,001 – RM2,000, iaitu sebanyak 39.3 peratus, diikuti RM2,001 – RM3,000 (21.5%) dan RM1,000 & ke bawah sebanyak 16.3 peratus.
- Peratusan graduan OKU yang memperoleh pendapatan melebihi RM3,000 ialah sebanyak 22.9 peratus.

Carta 7.2f Pendapatan Bulanan Graduan OKU (Warganegara) 2025



n= Jumlah responden OKU bekerja
*Tidak termasuk 27 graduan OKU yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

Muka surat ini dibiarkan kosong.



7.3

GRADUAN ORANG ASLI 2025

KELUARAN DAN MAKLUMAT PEKERJAAN

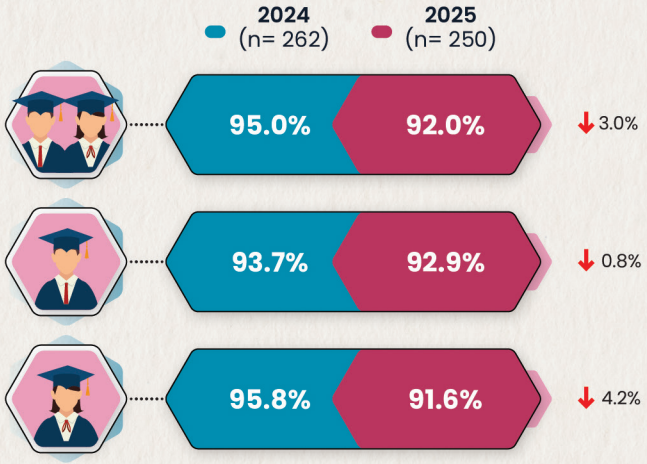
GRADUAN ORANG ASLI 2024-2025

Keluaran Graduan Orang Asli dan Kadar Respons (KR)

			Kadar Respons
2024 (N= 401)	34.2%	65.8%	88.8%
2025 (N=398)	32.4%	67.6%	92.7%

N= Jumlah graduan Orang Asli

Kadar Bekerja Graduan Orang Asli



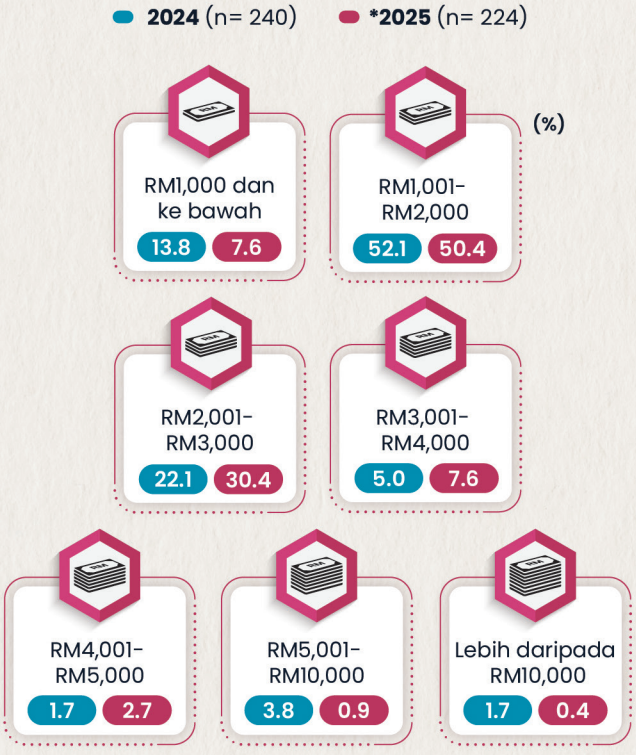
n= Jumlah responden Orang Asli dalam tenaga buruh
↓ Peratus perubahan berbanding tahun sebelumnya

Sebab Belum Bekerja Graduan Orang Asli



n= Jumlah responden Orang Asli dalam tenaga buruh

Pendapatan Bulanan Graduan Orang Asli



n= Jumlah responden bekerja Orang Asli
Nota: *Tidak termasuk 6 graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

Sektor Pekerjaan Graduan Orang Asli



n= Jumlah responden bekerja Orang Asli
*Contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent*/ *Personal Shopper* dan lain-lain.

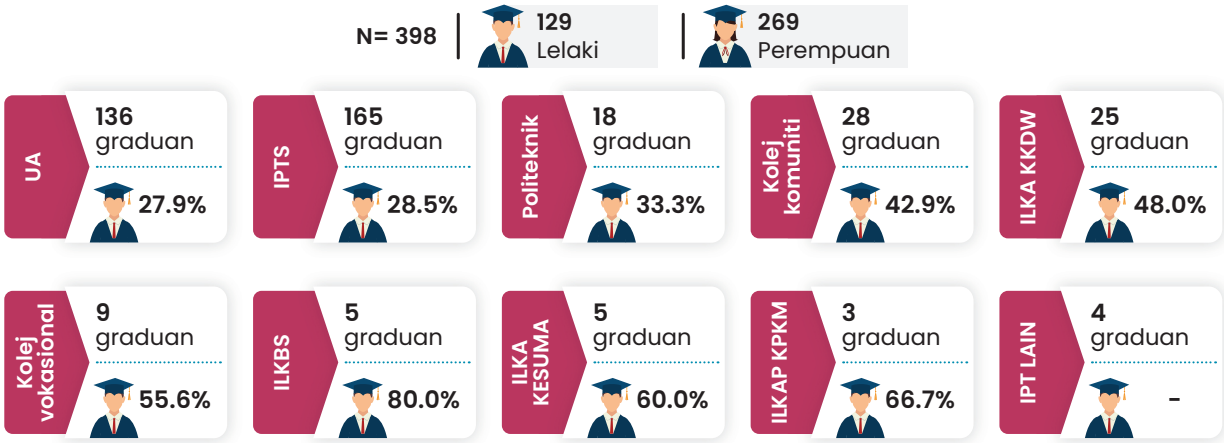
Bab ini membincangkan analisis graduan warganegara Orang Asli bagi tahun 2025 mengikut jenis IPT, peringkat pengajian dan bidang pengajian. Selain itu, bab ini juga memperincikan status pekerjaan dan maklumat pekerjaan merangkumi taraf pekerjaan, sektor pekerjaan dan sebab belum bekerja.

7.3 Graduan Orang Asli 2025

7.3.1 Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

- Secara keseluruhan, seramai 398 graduan Orang Asli direkodkan bagi tahun 2025. IPTS mencatatkan seramai 165 graduan, UA (136 graduan), kolej komuniti (28 graduan), ILKA KKDW (25 graduan) dan politeknik (18 graduan).
- Empat (4) institusi mencatatkan peratusan graduan lelaki melebihi perempuan, iaitu ILKBS (80.0%), ILKAP KPKM (66.7%), ILKA KESUMA (60.0%) dan kolej vokasional (55.6%). Semua graduan IPT lain adalah perempuan.

Carta 7.3a Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Jenis IPT dan Jantina



N= Jumlah graduan Orang Asli

7.3.2 Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian

- Peringkat diploma mencatatkan bilangan graduan Orang Asli tertinggi, iaitu seramai 196 graduan, diikuti ijazah pertama (129 graduan), sijil (59 graduan), diploma pascasiswazah (7 graduan), sarjana (6 graduan) dan PhD (1 graduan).
- Bidang perniagaan, pentadbiran & perundangan merekodkan peratus tertinggi untuk keluaran graduan peringkat sarjana, iaitu 33.3 peratus, diikuti diploma (26.5%) dan ijazah pertama (26.4%). Bagi peringkat sijil pula, peratus tertinggi ialah bidang kejuruteraan, pembuatan & pembinaan, iaitu sebanyak 54.2 peratus.

Jadual 7g Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian dan Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Peringkat pengajian (%)													
	PhD (N= 1)		Sarjana (N= 6)		Diploma pascasiswazah (N= 7)		Ijazah pertama (N= 129)		Diploma (N= 196)		Sijil (N= 59)		Keseluruhan (N= 398)	
*Pendidikan	1	100.0	2	33.3	2	28.6	17	13.2	43	21.9	1	1.7	**66**	**16.6**
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	-	-	2	33.3	-	-	34	26.4	52	26.5	-	-	**88**	**22.1**
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	-	-	-	-	-	-	12	9.3	35	17.9	32	54.2	**79**	**19.8**
Sastera dan kemanusiaan	-	-	-	-	-	-	9	7.0	21	10.7	9	15.3	**39**	**9.8**
Perkhidmatan	-	-	-	-	-	-	10	7.8	9	4.6	13	22.0	**32**	**8.0**
Kesihatan dan kebajikan	-	-	1	16.7	-	-	13	10.1	11	5.6	-	-	**25**	**6.3**
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	-	-	-	-	5	71.4	12	9.3	6	3.1	-	-	**23**	**5.8**
Sains semulajadi, matematik dan statistik	-	-	1	16.7	-	-	11	8.5	10	5.1	-	-	**22**	**5.5**
Teknologi maklumat dan komunikasi	-	-	-	-	-	-	8	6.2	5	2.6	2	3.4	**15**	**3.8**
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	-	-	-	-	-	-	3	2.3	4	2.0	2	3.4	**9**	**2.3**

N= Jumlah graduan Orang Asli
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA) dan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS).

7.3.3 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025

- Sebanyak 92.0 peratus atau seramai 250 graduan Orang Asli yang berada dalam tenaga buruh telah mendapat pekerjaan pada tahun 2025, manakala 8.0 peratus graduan adalah belum bekerja.
- Kadar bekerja graduan lelaki merekodkan sebanyak 92.9 peratus berbanding perempuan (91.6%).

Carta 7.3b Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025



n= Jumlah responden Orang Asli

7.3.3.1 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Kadar bekerja graduan peringkat PhD adalah 100.0 peratus, diikuti ijazah pertama (96.1%), sijil (95.5%), diploma (87.2%), diploma pascasiswazah (80.0%) dan sarjana (75.0%).
- Peringkat sarjana mencatatkan 25.0 peratus yang belum bekerja, diikuti diploma pascasiswazah (20.0%), masing-masing mewakili seorang graduan.

Jadual 7h Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Peringkat pengajian	Jumlah graduan dalam tenaga buruh	Status pekerjaan			
		Bekerja		Belum bekerja	
		Bil.	%	Bil.	%
PhD	**1**	1	100.0	-	-
Sarjana	**4**	3	75.0	1	25.0
Diploma pascasiswazah	**5**	4	80.0	1	20.0
Ijazah pertama	**102**	98	96.1	4	3.9
Diploma	**94**	82	87.2	12	12.8
Sijil	**44**	42	95.5	2	4.5
Keseluruhan	**250**	**230**	**92.0**	**20**	**8.0**

7.3.3.2 Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Bidang Pengajian

- Graduan Orang Asli mencatatkan kadar bekerja 100.0 peratus dalam bidang pengajian kesihatan & kebajikan dan teknologi maklumat & komunikasi, diikuti bidang sastera & kemanusiaan (96.8%), perkhidmatan (96.0%), sains sosial, kewartawanan & maklumat (93.3%), kejuruteraan, pembuatan & pembinaan (92.3%) dan pendidikan (90.3%).
- Tiga (3) bidang pengajian lain merekodkan peratusan antara 71.4 hingga 88.9 peratus.

Jadual 7i Kadar Bekerja Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Bidang Pengajian

Bidang pengajian	Jumlah graduan dalam tenaga buruh	Status pekerjaan			
		Bekerja		Belum bekerja	
		Bil.	%	Bil.	%
Kesihatan dan kebajikan	**16**	16	100.0	-	-
Teknologi maklumat dan komunikasi	**9**	9	100.0	-	-
Sastera dan kemanusiaan	**31**	30	96.8	1	3.2
Perkhidmatan	**25**	24	96.0	1	4.0
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	**15**	14	93.3	1	6.7
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	**52**	48	92.3	4	7.7
*Pendidikan	**31**	28	90.3	3	9.7
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	**54**	48	88.9	6	11.1
Sains semulajadi, matematik dan statistik	**10**	8	80.0	2	20.0
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	**7**	5	71.4	2	28.6
Keseluruhan	**250**	**230**	**92.0**	**20**	**8.0**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA) dan Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS).

7.3.4 Taraf Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025

- Majoriti graduan Orang Asli adalah pekerja swasta, iaitu sebanyak 70.9% (163 graduan), diikuti pekerja kerajaan (13.5%; 31 graduan), bekerja dengan keluarga (8.3%; 19 graduan) dan usahawan (7.0%; 16 graduan).

Carta 7.3c Taraf Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025



n= Jumlah responden bekerja Orang Asli
*Merangkumi graduan Orang Asli yang bekerja sendiri (tidak termasuk e+p-hailing), *freelance* dan majikan.

7.3.5 Sektor Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025

- Sebanyak 59.1 peratus graduan orang asli bekerja di syarikat tempatan, diikuti syarikat multinasional (12.2%), kerajaan negeri/tempatan (7.4%), pertubuhan bukan kerajaan (NGO) sebanyak 6.5 peratus dan kerajaan persekutuan (5.7%).

Carta 7.3d Sektor Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025

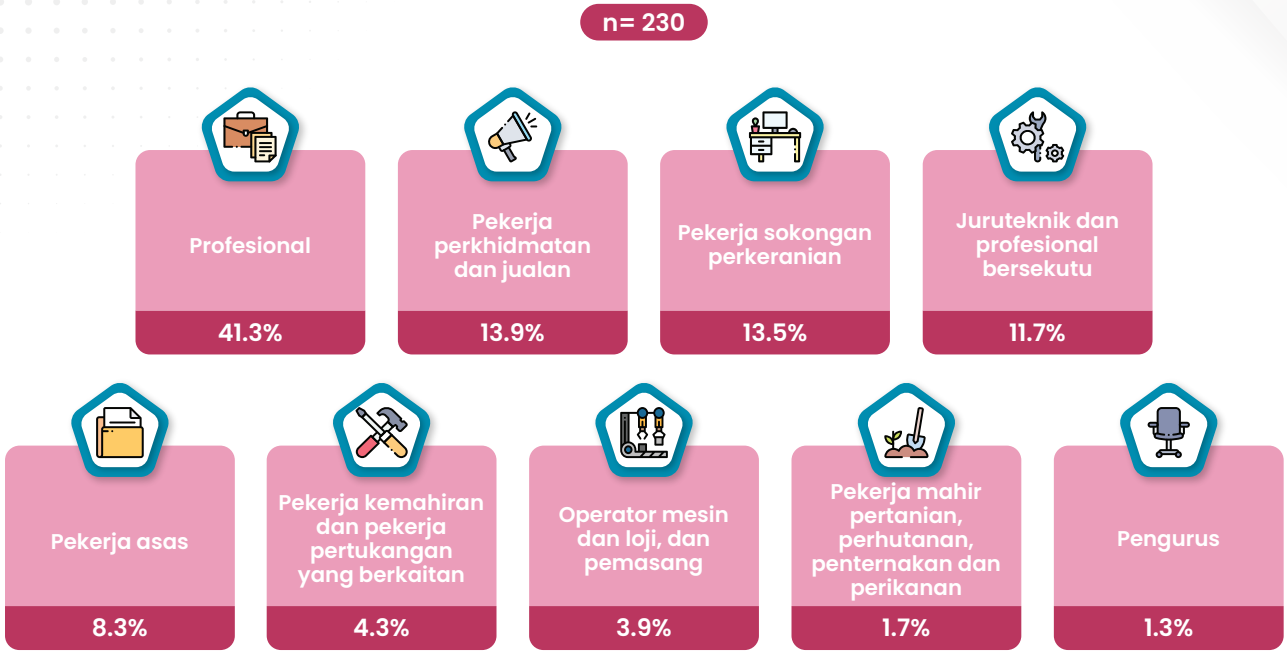


n= Jumlah responden bekerja Orang Asli
*Contoh: Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent/Personal Shopper* dan lain-lain.

7.3.6 Kumpulan Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025

- Kumpulan profesional mencatatkan peratusan tertinggi dalam kalangan graduan Orang Asli, iaitu sebanyak 41.3 peratus (95 graduan), diikuti pekerja perkhidmatan & jualan (13.9%; 32 graduan), pekerja sokongan perkeranian (13.5%; 31 graduan) serta juruteknik & profesional bersekutu (11.7%; 27 graduan).

Carta 7.3e Kumpulan Pekerjaan Graduan Orang Asli 2025



n= Jumlah responden bekerja Orang Asli

7.3.7 Pendapatan Bulanan Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

- Secara keseluruhan, julat RM1,501 - RM2,000 merekodkan peratusan tertinggi pendapatan bulanan bagi graduan Orang Asli, iaitu sebanyak 40.2 peratus (90 graduan), diikuti RM2,001 – RM2,500 (20.1%; 45 graduan).
- Sementara itu, julat pendapatan bulanan RM1,001 – RM1,500 dan RM2,501 – RM3,000 masing-masing merekodkan peratusan yang sama, iaitu 10.3 peratus (23 graduan).
- Graduan peringkat ijazah pertama (28.9%; 28 graduan), diploma (49.4%; 40 graduan) dan sijil (52.6%; 20 graduan) mencatatkan peratusan tertinggi dalam julat pendapatan bulanan RM1,501 – RM2,000.

Jadual 7j Pendapatan Bulanan Graduan Orang Asli 2025 Mengikut Peringkat Pengajian

Pendapatan bulanan	Peringkat pengajian (%)						
	PhD (n= 1)	Sarjana (n= 3)	Diploma pascasiswazah (n= 4)	Ijazah pertama (n= 97)	Diploma (n= 81)	Sijil (n= 38)	*Keseluruhan (n= 224)
RM1,000 dan ke bawah	-	33.3	-	3.1	11.1	10.5	**7.6**
RM1,001 – RM1,500	-	-	25.0	5.2	9.9	23.7	**10.3**
RM1,501 – RM2,000	-	33.3	25.0	28.9	49.4	52.6	**40.2**
RM2,001 – RM2,500	-	-	50.0	25.8	17.3	10.5	**20.1**
RM2,501 – RM3,000	-	-	-	19.6	4.9	-	**10.3**
RM3,001 – RM4,000	-	-	-	13.4	3.7	2.6	**7.6**
RM4,001 – RM5,000	-	-	-	3.1	3.7	-	**2.7**
RM5,001 – RM10,000	-	33.3	-	1.0	-	-	**0.9**
Lebih daripada RM10,000	100.0	-	-	-	-	-	**0.4**

n= Jumlah responden bekerja Orang Asli
*Tidak termasuk graduan Orang Asli yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji) seramai 6 graduan.

7.3.8 Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Orang Asli 2025

- Sebanyak 73.9 peratus graduan Orang Asli bekerja dalam sektor perkhidmatan, diikuti sektor pembuatan (14.8%), pertanian (6.5%) dan selebihnya, iaitu 4.8 peratus berada dalam sektor pembinaan.

Jadual 7k Sektor Ekonomi yang Diceburi Graduan Orang Asli 2025

Sektor ekonomi	Bil. responden	%
1. *Pertanian	**15**	6.5
2. Pembuatan	**34**	14.8
3. Pembinaan	**11**	4.8
4. Perkhidmatan	**170**	73.9
a. Pendidikan	**29**	12.6
b. Aktiviti perkhidmatan lain	**28**	12.2
c. Perdagangan borong dan runcit, pembaikan kenderaan bermotor dan motosikal	**19**	8.3
d. Penginapan dan aktiviti perkhidmatan makanan dan minuman	**15**	6.5
e. Aktiviti profesional, saintifik dan teknikal	**15**	6.5
f. Aktiviti kesihatan kemanusiaan dan kerja sosial	**15**	6.5
g. Aktiviti pentadbiran dan khidmat sokongan	**12**	5.2
h. Aktiviti isi rumah sbg majikan mengeluarkan barangan dan perkhidmatan	**10**	4.3
i. Pengangkutan dan penyimpanan	**7**	3.0
j. Kesenian, hiburan dan rekreasi	**7**	3.0
k. Maklumat dan komunikasi	**4**	1.7
l. Pentadbiran dan pertahanan awam; keselamatan sosial wajib	**3**	1.3
m. Bekalan elektrik, gas, wap dan pendingin udara	**2**	0.9
n. Bekalan air; pembentungan, pengurusan sisa dan aktiviti pemulihan	**1**	0.4
o. Aktiviti kewangan dan insurans/takaful	**1**	0.4
p. Aktiviti hartanah	**1**	0.4
q. Aktiviti badan dan pertubuhan luar wilayah	**1**	0.4

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

7.3.9 Sebab Belum Bekerja bagi Graduan Orang Asli 2025

- Semua graduan Orang Asli yang belum bekerja bagi tahun 2025 sedang mencari pekerjaan.

Carta 7.3f Sebab Belum Bekerja bagi Graduan Orang Asli 2025

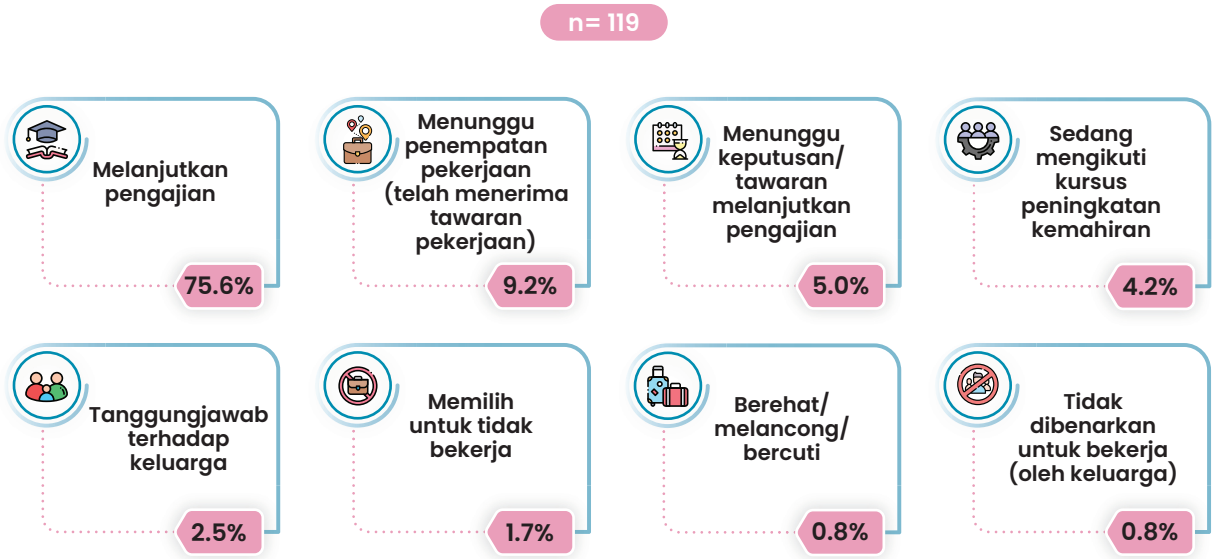


n= Jumlah responden Orang Asli dalam tenaga buruh

7.3.10 Sebab Tidak Mencari Pekerjaan bagi Graduan Orang Asli Luar Tenaga Buruh, 2025

- Pada tahun 2025, seramai 119 daripada 369 graduan Orang Asli berada di luar tenaga buruh.
- Majoriti graduan Orang Asli yang berada dalam kategori ini adalah melanjutkan pengajian, iaitu 75.6 peratus (90 graduan), diikuti menunggu penempatan pekerjaan (telah menerima tawaran pekerjaan) sebanyak 9.2 peratus (11 graduan), menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian (5.0%; 6 graduan) dan sedang mengikuti kursus peningkatan kemahiran (4.2%; 5 graduan).
- Sebab tidak mencari pekerjaan yang lain ialah tanggungjawab terhadap keluarga (2.5%), memilih untuk tidak bekerja (1.7%), berehat/melancong/bercuti dan tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga), masing-masing merekodkan 0.8 peratus.

Carta 7.3g Sebab Tidak Mencari Pekerjaan bagi Graduan Orang Asli Luar Tenaga Buruh, 2025



n= Jumlah responden Orang Asli luar tenaga buruh



Bab 8

TREND KELUARAN KESELURUHAN GRADUAN DAN KADAR BEKERJA GRADUAN (WARGANEGARA) 2021-2025

8.1 ··» Trend Penyertaan IPT dan Graduan, 2021-2025

8.2 ··» Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025

8.3 ··» Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh dan Luar Tenaga Buruh, 2021-2025

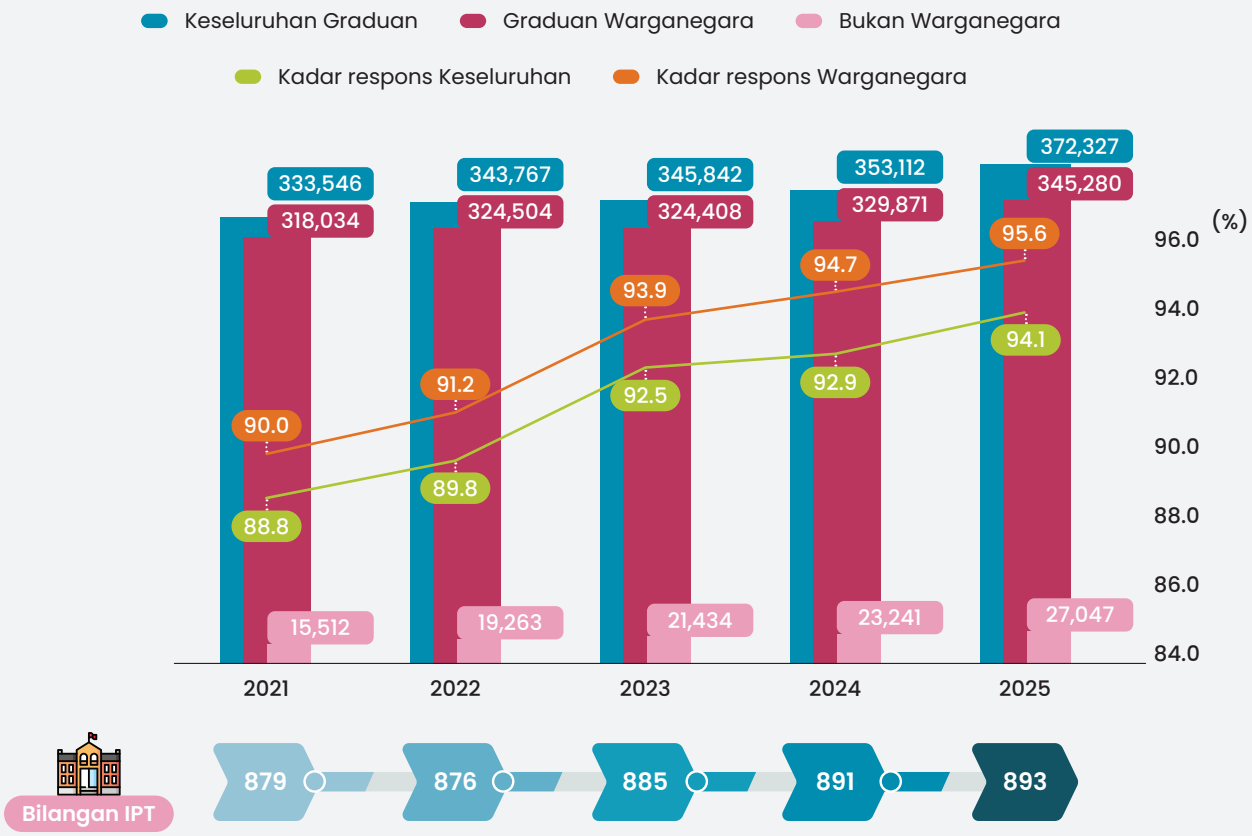
8.4 ··» Trend Keluaran dan Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Bab ini memaparkan trend keluaran graduan bagi tempoh lima (5) tahun, iaitu bagi tahun 2021 hingga 2025 mengikut jenis Institusi Pendidikan Tinggi (IPT), peringkat pengajian dan taraf kewarganegaraan. Bab ini turut membincangkan Kadar Bekerja Graduan yang mana bermula pada tahun 2024, ia menjadi petunjuk prestasi baharu bagi menggantikan Kadar Kebolehpasaran Graduan. Kadar Bekerja Graduan merupakan perkadaran graduan baharu yang bekerja kepada bilangan graduan dalam tenaga buruh. Kadar ini mengukur peratus graduan baharu di dalam tenaga buruh yang bekerja.

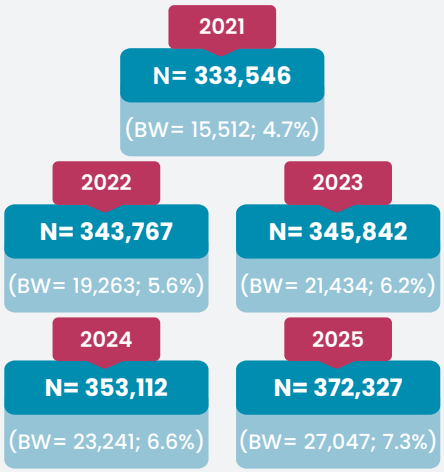
8.1 Trend Penyertaan IPT dan Graduan, 2021-2025

Carta 8.1a — Penyertaan IPT dan Graduan, 2021-2025



Carta 8.1b Trend Keluaran Graduan Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian, 2021-2025

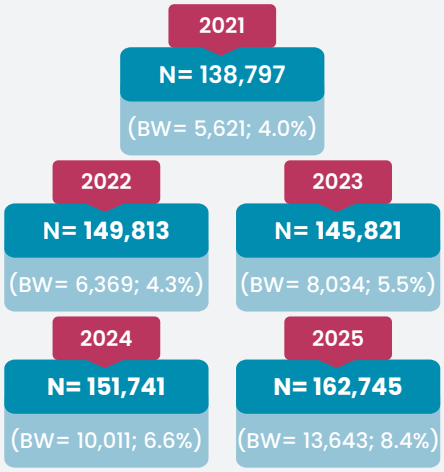
Keseluruhan



	2021	2022	2023	2024	2025
PhD	1.4%	1.5%	1.5%	1.8%	2.3%
Sarjana	6.9	7.6	8.4	8.2	8.7
Ijazah pertama	**42.3**	**45.1**	**43.7**	**44.5**	**41.1**
Diploma	38.7	37.4	36.2	33.0	35.6
Sijil	9.9	7.5	8.9	9.8	7.9
*Peringkat lain	0.9	0.9	1.4	2.7	4.4

N= Jumlah graduan
BW= Bukan warganegara (termasuk Penduduk Tetap)
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan, profesional dan sijil lanjutan.

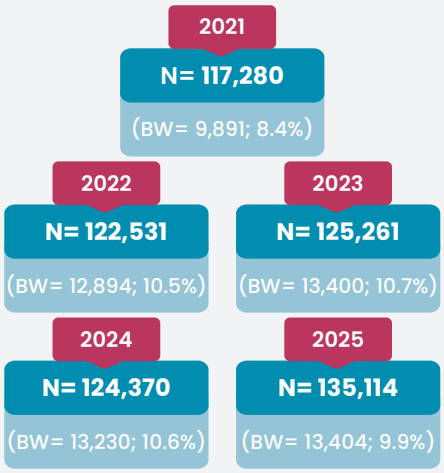
UA



	2021	2022	2023	2024	2025
PhD	2.9%	2.8%	2.9%	3.1%	3.6%
Sarjana	11.8	10.7	12.6	12.0	13.1
Ijazah pertama	**59.3**	**62.0**	**62.2**	**64.0**	**58.3**
Diploma	25.0	23.7	20.2	17.1	19.4
*Peringkat lain	1.1	0.9	2.1	3.8	5.6

N= Jumlah graduan
BW= Bukan warganegara (termasuk Penduduk Tetap)
*Termasuk diploma pascasiswazah, diploma lanjutan dan profesional.

IPTS



	2021	2022	2023	2024	2025
PhD	0.5%	0.7%	0.7%	1.4%	2.1%
Sarjana	5.7	8.3	8.5	8.5	8.2
Ijazah pertama	**49.9**	**50.5**	**48.1**	**48.2**	**42.8**
Diploma	41.6	38.0	39.8	37.6	40.4
Sijil	1.1	1.3	2.1	1.8	1.7
*Peringkat lain	1.2	1.2	0.8	2.5	4.8

N= Jumlah graduan
BW= Bukan warganegara (termasuk Penduduk Tetap)
*Termasuk diploma pascasiswazah, sijil pascasiswazah, diploma siswazah, sijil siswazah, diploma lanjutan dan profesional.

Carta 8.1b

Trend Keluaran Graduan Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian, 2021-2025 (samb.)

Politeknik

2021	2022	2023	2024	2025
N= 26,507	N= 26,728	N= 30,833	N= 23,800	N= 24,859

	2021	2022	2023	2024	2025
Ijazah pertama	0.6%	0.6%	0.5%	0.8%	0.6%
Diploma	**99.0**	**99.1**	**99.3**	**98.8**	**99.2**
Sijil	0.3	0.3	0.1	0.4	0.2

N= Jumlah graduan

Kolej komuniti

2021	2022	2023	2024	2025
N= 8,990	N= 7,986	N= 6,367	N= 7,599	N= 6,977

	2021	2022	2023	2024	2025
Diploma	0.4%	3.1%	3.0%	2.5%	3.3%
Sijil	**99.6**	**96.9**	**97.0**	**97.5**	**96.7**

N= Jumlah graduan

ILKA

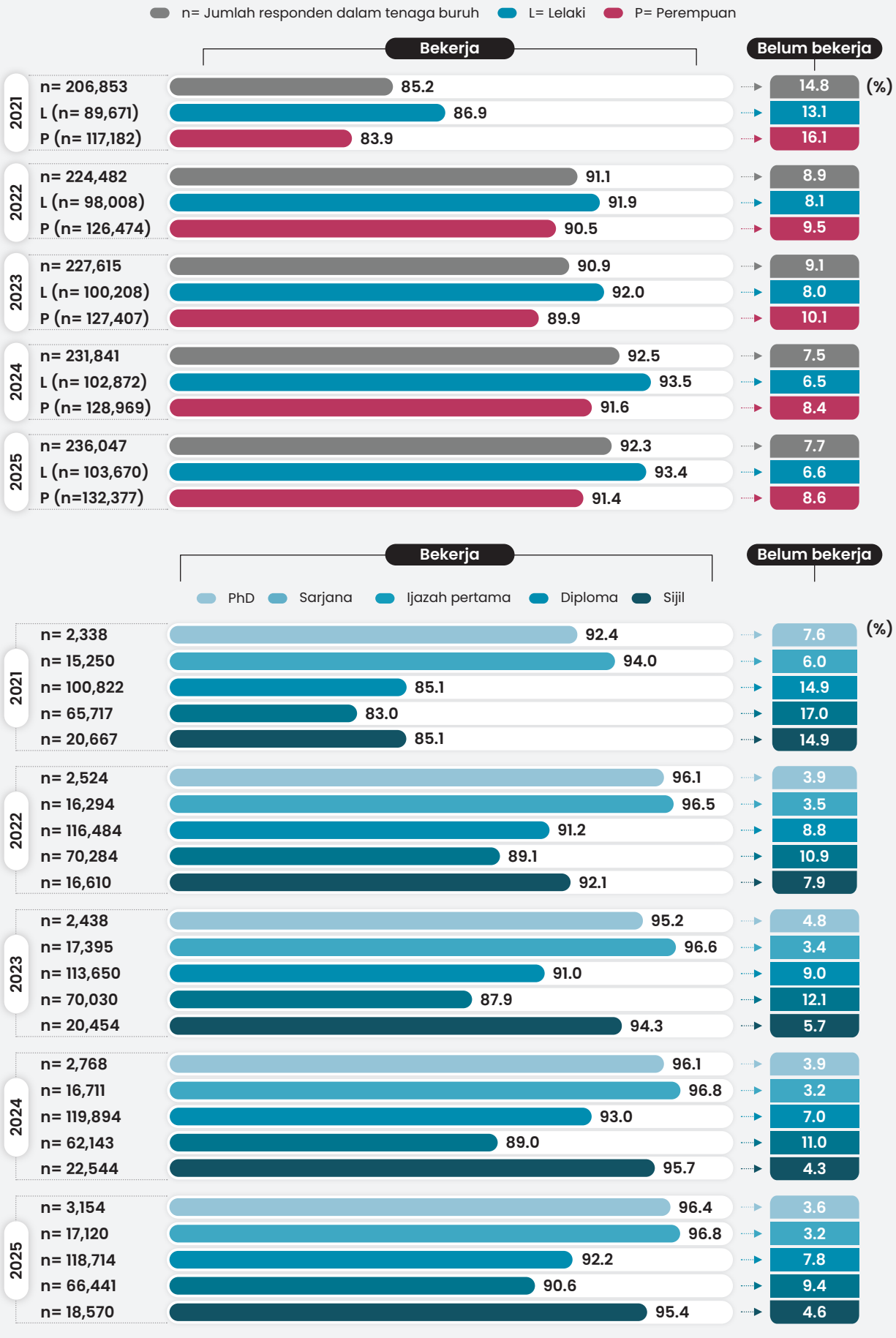
2021	2022	2023	2024	2025
N= 37,998	N= 33,338	N= 35,199	N= 44,489	N= 39,559

	2021	2022	2023	2024	2025
Diploma lanjutan	0.1%	0.1%	0.1%	0.5%	0.6%
Diploma	40.8	**50.7**	36.7	42.8	**47.1**
Sijil lanjutan	-	0.8	1.7	1.0	1.6
Sijil	**59.1**	48.3	**61.5**	**55.6**	50.8

N= Jumlah graduan

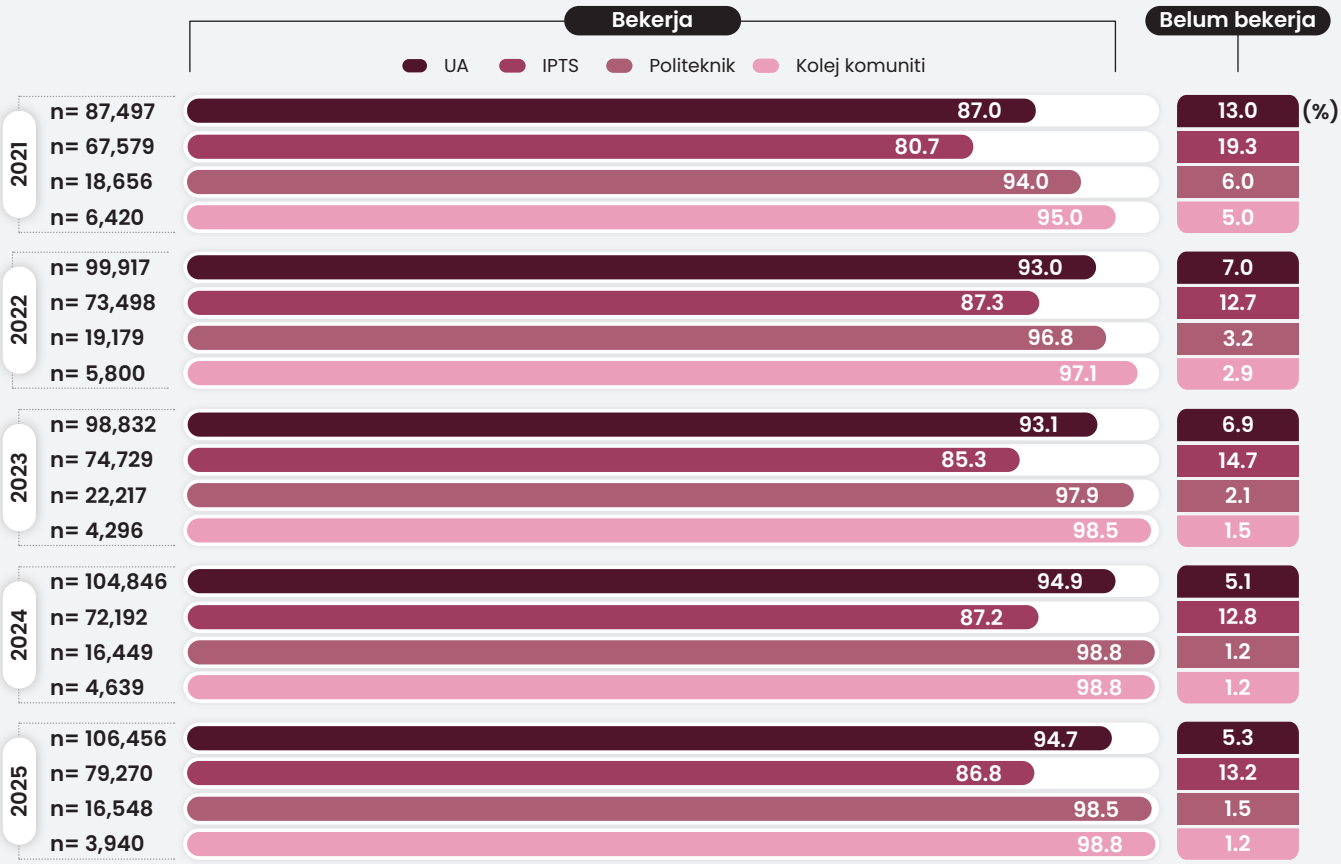
8.2 Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025

Carta 8.2a Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jantina dan Peringkat Pengajian, 2021-2025



Carta 8.2b

Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

	2021 n= 206,853	2022 n= 224,482	2023 n= 227,615	2024 n= 231,841	2025 n= 236,047
Program dan kelayakan generik	100.0	-	94.8	90.7	98.3
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	88.3	92.9	93.7	94.9	95.7
Kesihatan dan kebajikan	88.2	91.5	91.3	92.6	93.0
Teknologi maklumat dan komunikasi	87.3	92.3	92.3	93.7	92.5
Sains semulajadi, matematik dan statistik	83.2	89.6	90.4	92.5	92.1
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	84.1	90.3	90.3	92.2	92.0
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	81.2	90.1	88.9	90.8	90.7
Perkhidmatan	82.7	90.0	88.9	89.9	90.2
Sastera dan kemanusiaan	83.5	89.6	88.2	90.8	90.0
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	77.0	86.6	86.1	90.0	88.5
*Pendidikan	83.5	91.2	88.5	89.8	88.4

(%)

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Carta 8.2c

Trend Kadar Bekerja Graduan (Warganegara) Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga dan Negeri Bermastautin, 2021-2025

2021 2022 2023 2024 2025

Kategori pendapatan bulanan keluarga (%)

Kategori pendapatan bulanan keluarga	2021	2022	2023	2024	2025
RM4,000 dan ke bawah	83.8	90.3	90.1	91.8	91.7
RM4,001 – RM8,500	87.6	92.1	91.8	93.3	92.5
RM8,501 dan ke atas	89.9	93.6	92.0	93.9	93.8

2021 2022 2023 2024 2025

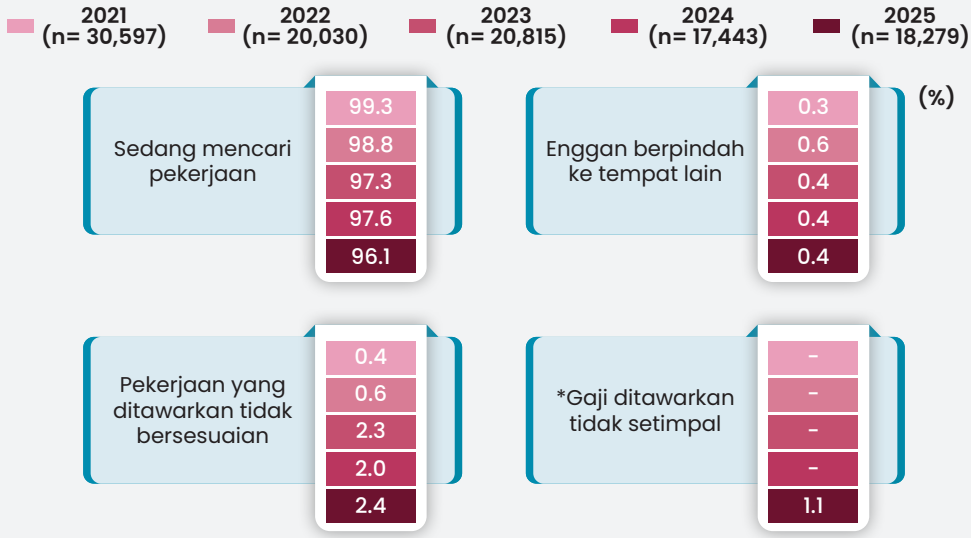
(%)

Negeri	2021	2022	2023	2024	2025
W.P. Putrajaya	93.6	96.5	96.3	95.3	95.5
W.P. Labuan	87.4	90.2	90.5	94.0	94.6
Selangor	89.2	92.9	92.6	94.0	94.0
Melaka	86.1	92.3	91.0	93.3	93.6
Johor	87.0	92.5	91.9	93.9	93.4
Pulau Pinang	89.7	93.8	93.3	93.5	93.3
W.P. Kuala Lumpur	89.3	93.4	93.1	93.9	93.0
Negeri Sembilan	85.0	91.2	91.1	93.0	92.6
Kedah	83.6	90.9	90.1	91.2	91.8
Pahang	82.9	89.3	89.3	92.1	91.6
Perak	82.3	89.7	89.5	91.7	90.8
Perlis	84.0	89.6	89.1	90.5	90.5
Terengganu	81.9	88.1	88.1	90.2	90.5
Sarawak	81.8	87.6	88.2	90.2	90.1
Kelantan	76.8	86.9	86.9	89.1	88.6
Sabah	76.3	85.9	86.6	89.0	88.4

Nota: Susunan mengikut kadar bekerja graduan tertinggi 2025.

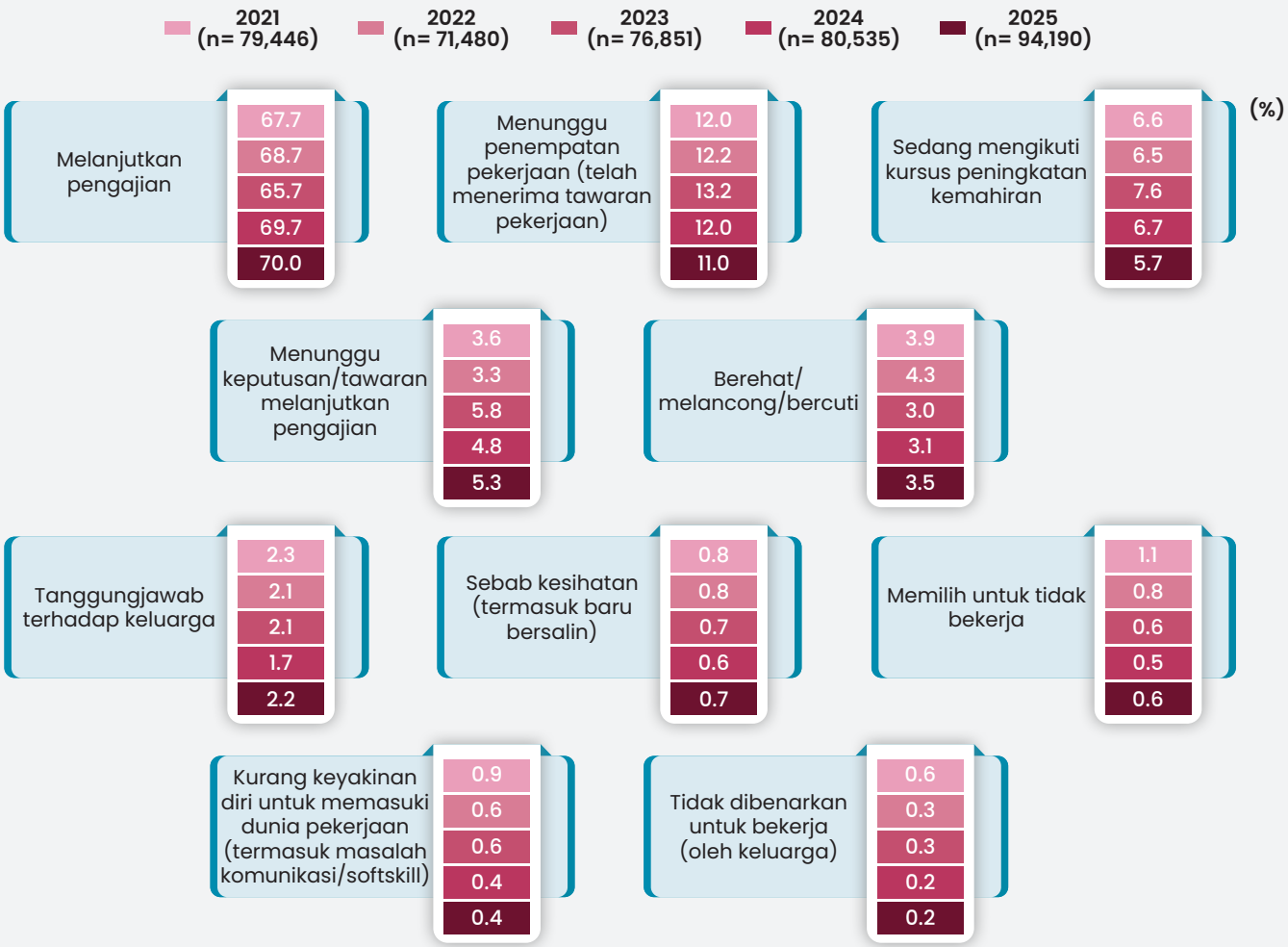
8.3 Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh dan Luar Tenaga Buruh, 2021-2025

Carta 8.3a Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh yang belum bekerja
*Bermula dari tahun 2025

Carta 8.3b Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) Luar Tenaga Buruh, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh yang belum bekerja

8.4 Trend Keluaran dan Kadar Bekerja Graduan, 2021-2025

Jadual 8a Trend Keluaran Keseluruhan Graduan Mengikut Jenis IPT, 2021-2025

Jenis IPT	Tahun konvokesyen					Peratus perubahan tahun 2025
	2021	2022	2023	2024	2025	
	Bil.					
UA	138,797	149,813	145,821	151,741	162,745	7.3
IPTS	117,280	122,531	125,261	124,370	135,114	8.6
Politeknik	26,507	26,728	30,833	23,800	24,859	4.4
Kolej komuniti	8,990	7,986	6,367	7,599	6,977	-8.2
ILKA KKDW	14,192	12,045	14,733	17,780	14,559	-18.1
ILKA KESUMA	5,497	5,243	7,216	8,349	8,157	-2.3
Kolej vokasional	10,628	9,505	6,614	10,350	10,801	4.4
ILKBS	2,507	2,527	3,902	4,222	3,375	-20.1
ILKAP KPKM	1,228	906	982	780	750	-3.8
ILKA MOTAC	92	82	107	80	103	28.8
ILKA KKR	3,854	3,030	1,645	2,928	1,814	-38.0
IPT lain	3,974	3,371	2,361	1,113	3,073	176.1
Jumlah	**333,546**	**343,767**	**345,842**	**353,112**	**372,327**	**5.4**

Jadual 8b Trend Keluaran Keseluruhan Graduan Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
PhD	4,560	5,016	5,158	6,483	8,737
Sarjana	23,107	26,169	29,056	28,835	32,528
Diploma pascasiswazah	2,016	1,715	3,299	7,849	14,688
Sijil pascasiswazah	62	161	50	88	95
Ijazah pertama	140,994	154,988	151,170	157,247	152,950
Diploma siswazah	-	92	96	66	27
Sijil siswazah	-	41	60	128	120
Diploma lanjutan	235	315	270	520	519
Diploma	128,960	128,596	125,128	116,384	132,437
Profesional	652	401	149	431	217
Sijil lanjutan	-	357	767	461	656
Sijil	32,960	25,916	30,639	34,620	29,353
Jumlah	**333,546**	**343,767**	**345,842**	**353,112**	**372,327**

Jadual 8c

Trend Keluaran Graduan UA Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
PhD	4,012	4,134	4,220	4,778	5,933
Sarjana	16,373	16,038	18,434	18,207	21,395
Diploma pascasiswazah	1,213	1,031	2,575	5,270	8,759
Sijil pascasiswazah	-	-	-	-	10
Ijazah pertama	82,300	92,872	90,677	97,044	94,838
Diploma siswazah	-	-	34	-	-
Diploma lanjutan	94	89	58	84	82
Diploma	34,642	35,495	29,516	25,973	31,533
Profesional	163	101	149	385	195
Sijil lanjutan	-	53	158	-	-
Jumlah	**138,797**	**149,813**	**145,821**	**151,741**	**162,745**

Jadual 8d

Trend Keluaran Graduan IPTS Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
PhD	548	880	935	1,703	2,800
Sarjana	6,734	10,126	10,619	10,626	11,132
Diploma pascasiswazah	803	684	724	2,579	5,929
Sijil pascasiswazah	62	161	50	88	85
Ijazah pertama	58,476	61,849	60,196	59,904	57,813
Diploma siswazah	-	92	62	66	27
Sijil siswazah	-	41	60	128	120
Diploma lanjutan	95	188	181	195	210
Diploma	48,845	46,592	49,866	46,782	54,602
Profesional	444	300	-	45	22
Sijil lanjutan	-	29	-	-	28
Sijil	1,273	1,589	2,568	2,254	2,346
Jumlah	**117,280**	**122,531**	**125,261**	**124,370**	**135,114**

Jadual 8e

Trend Keluaran Graduan Politeknik Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
Ijazah pertama	169	154	160	178	158
Diploma	26,248	26,481	30,630	23,518	24,650
Sijil	90	93	43	104	51
Jumlah	**26,507**	**26,728**	**30,833**	**23,800**	**24,859**

Jadual 8f Trend Keluaran Graduan Kolej Komuniti Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
Diploma	36	248	189	193	228
Sijil	8,954	7,738	6,178	7,406	6,749
Jumlah	**8,990**	**7,986**	**6,367**	**7,599**	**6,977**

Jadual 8g Trend Keluaran Graduan ILKA Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Tahun konvokesyen				
	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
Diploma lanjutan	46	38	31	241	227
Diploma	15,501	16,919	12,902	19,061	18,620
Sijil lanjutan	-	275	609	461	628
Sijil	22,451	16,106	21,657	24,726	20,084
Jumlah	**37,998**	**33,338**	**35,199**	**44,489**	**39,559**

Jadual 8h Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja, 2021-2025

Tahun konvokesyen	Bekerja	Belum bekerja	Jumlah
	Bil.		
2021	176,256	30,597	**206,853**
2022	204,452	20,030	**224,482**
2023	206,800	20,815	**227,615**
2024	214,398	17,443	**231,841**
2025	217,768	18,279	**236,047**

Jadual 8i

Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Jantina, 2021-2025

Tahun konvokesyen	Jantina	Bekerja	Belum bekerja	Jumlah
		Bil.		
2021	Lelaki	77,924	11,747	89,671
	Perempuan	98,332	18,850	117,182
	Jumlah	**176,256**	**30,597**	**206,853**
2022	Lelaki	90,047	7,961	98,008
	Perempuan	114,405	12,069	126,474
	Jumlah	**204,452**	**20,030**	**224,482**
2023	Lelaki	92,232	7,976	100,208
	Perempuan	114,568	12,839	127,407
	Jumlah	**206,800**	**20,815**	**227,615**
2024	Lelaki	96,206	6,666	102,872
	Perempuan	118,192	10,777	128,969
	Jumlah	**214,398**	**17,443**	**231,841**
2025	Lelaki	96,783	6,887	103,670
	Perempuan	120,985	11,392	132,377
	Jumlah	**217,768**	**18,279**	**236,047**

Jadual 8j

Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja bagi Peringkat PhD, Sarjana, Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil, 2021-2025

Tahun konvokesyen	Peringkat pengajian	Bekerja	Belum bekerja	Jumlah
		Bil.		
2021	PhD	2,160	178	2,338
	Sarjana	14,332	918	15,250
	Ijazah pertama	85,770	15,052	100,822
	Diploma	54,566	11,151	65,717
	Sijil	17,593	3,074	20,667
	Jumlah	**174,421**	**30,373**	**204,794**
2022	PhD	2,426	98	2,524
	Sarjana	15,724	570	16,294
	Ijazah pertama	106,214	10,270	116,484
	Diploma	62,614	7,670	70,284
	Sijil	15,303	1,307	16,610
	Jumlah	**202,281**	**19,915**	**222,196**
2023	PhD	2,321	117	2,438
	Sarjana	16,797	598	17,395
	Ijazah pertama	103,433	10,217	113,650
	Diploma	61,554	8,476	70,030
	Sijil	19,284	1,170	20,454
	Jumlah	**203,389**	**20,578**	**223,967**
2024	PhD	2,659	109	2,768
	Sarjana	16,180	531	16,711
	Ijazah pertama	111,530	8,364	119,894
	Diploma	55,324	6,819	62,143
	Sijil	21,572	972	22,544
	Jumlah	**207,265**	**16,795**	**224,060**
2025	PhD	3,040	114	3,154
	Sarjana	16,576	544	17,120
	Ijazah pertama	109,489	9,225	118,714
	Diploma	60,180	6,261	66,441
	Sijil	17,713	857	18,570
	Jumlah	**206,998**	**17,001**	**223,999**

Jadual 8k

Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025

Bidang pengajian	2021		2022		2023		2024		2025	
	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja
	Bil.									
Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan	50,330	6,673	56,019	4,271	55,631	3,724	59,300	3,203	55,180	2,500
Kesihatan dan kebajikan	9,394	1,259	10,275	950	11,740	1,115	12,095	972	12,343	932
Pendidikan	11,645	2,295	13,733	1,319	15,097	1,966	17,961	2,042	20,319	2,667
Perkhidmatan	12,593	2,636	13,321	1,477	13,752	1,713	12,652	1,428	13,647	1,483
Perniagaan, pentadbiran dan perundangan	48,320	9,107	58,250	6,291	58,628	6,313	56,633	4,809	58,953	5,092
Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar	2,693	805	2,810	434	2,749	444	3,012	336	2,825	367
Program dan kelayakan generik	12	-	-	-	55	3	39	4	114	2
Sains semulajadi, matematik dan statistik	7,239	1,457	8,248	953	8,050	855	9,299	759	8,977	766
Sains sosial, kewartawanan dan maklumat	7,931	1,834	10,779	1,179	9,504	1,192	11,146	1,134	11,711	1,200
Sastera dan kemanusiaan	14,314	2,822	17,243	2,011	17,127	2,281	17,263	1,756	17,932	1,994
Teknologi maklumat dan komunikasi	11,785	1,709	13,774	1,145	14,467	1,209	14,998	1,000	15,767	1,276
Jumlah	**176,256**	**30,597**	**204,452**	**20,030**	**206,800**	**20,815**	**214,398**	**17,443**	**217,768**	**18,279**

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Jadual 8l

Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga, 2021-2025

Pendapatan bulanan keluarga	2021		2022		2023		2024		2025	
	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja
	Bil.									
RM4,000 dan ke bawah	118,879	23,025	132,272	14,256	117,261	12,940	126,204	11,311	125,862	11,335
RM4,001 – RM8,500	39,007	5,512	48,480	4,155	50,224	4,474	57,833	4,147	57,534	4,680
RM8,501 dan ke atas	18,019	2,027	23,584	1,611	38,976	3,375	30,304	1,984	34,238	2,256
Jumlah	**175,905**	**30,564**	**204,336**	**20,022**	**206,461**	**20,789**	**214,341**	**17,442**	**217,634**	**18,271**

Jadual 8m

Bilangan Graduan (Warganegara) Bekerja Mengikut Negeri Bermastautin, 2021-2025

Negeri bermastautin	2021		2022		2023		2024		2025	
	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja	Bekerja	Belum bekerja
	Bil.									
W.P. Putrajaya	1,149	79	1,454	53	1,476	56	1,448	72	1,543	73
W.P. Labuan	401	58	397	43	475	50	616	39	575	33
Selangor	44,957	5,458	52,652	4,026	52,260	4,152	54,992	3,534	56,689	3,627
Melaka	6,102	987	6,465	543	6,739	664	6,594	471	6,858	469
Johor	19,235	2,873	22,221	1,805	23,110	2,030	23,901	1,549	24,472	1,732
Pulau Pinang	10,621	1,225	12,861	855	13,041	943	12,541	870	12,764	916
W.P. Kuala Lumpur	14,072	1,694	17,693	1,248	17,974	1,334	18,665	1,203	19,844	1,484
Negeri Sembilan	7,463	1,312	8,583	827	8,873	862	8,829	662	9,152	733
Kedah	12,433	2,435	14,599	1,469	14,649	1,610	14,546	1,401	14,184	1,269
Pahang	8,675	1,788	9,375	1,119	9,073	1,083	9,622	823	9,833	902
Perak	12,979	2,788	14,811	1,703	14,743	1,721	15,009	1,360	14,667	1,488
Perlis	1,564	297	1,566	182	1,720	210	1,704	178	1,632	171
Terengganu	7,341	1,621	8,140	1,097	8,344	1,131	9,295	1,011	9,202	964
Sarawak	10,410	2,316	12,514	1,768	12,252	1,645	13,339	1,446	13,135	1,437
Kelantan	9,205	2,781	10,042	1,520	10,083	1,520	11,081	1,351	10,367	1,338
Sabah	9,171	2,841	10,713	1,752	11,651	1,798	11,885	1,466	12,451	1,630

Jadual 8n

Bilangan Graduan UA (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Kadar bekerja graduan	2021	2022	2023	2024	2025
		Bil.				
PhD	Bekerja	1,938	2,102	2,019	2,247	2,488
	Belum bekerja	168	82	95	88	94
	Jumlah	**2,106**	**2,184**	**2,114**	**2,335**	**2,582**
Sarjana	Bekerja	11,136	11,358	12,523	11,294	11,345
	Belum bekerja	735	418	374	335	374
	Jumlah	**11,871**	**11,776**	**12,897**	**11,629**	**11,719**
Ijazah pertama	Bekerja	54,088	68,529	67,039	74,817	74,063
	Belum bekerja	8,336	5,048	5,081	4,039	4,475
	Jumlah	**62,424**	**73,577**	**72,120**	**78,856**	**78,538**
Diploma	Bekerja	8,016	9,960	8,210	6,729	6,861
	Belum bekerja	2,009	1,362	1,121	589	406
	Jumlah	**10,025**	**11,322**	**9,331**	**7,318**	**7,267**

Jadual 8o Bilangan Graduan IPTS (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Kadar bekerja graduan	2021	2022	2023	2024	2025
		Bil.				
PhD	Bekerja	222	322	299	410	548
	Belum bekerja	10	16	22	21	20
	Jumlah	**232**	**338**	**321**	**431**	**568**
Sarjana	Bekerja	3,196	4,361	4,271	4,884	5,230
	Belum bekerja	183	152	224	196	170
	Jumlah	**3,379**	**4,513**	**4,495**	**5,080**	**5,400**
Ijazah pertama	Bekerja	31,523	37,472	36,161	36,470	35,188
	Belum bekerja	6,700	5,197	5,119	4,310	4,724
	Jumlah	**38,223**	**42,669**	**41,280**	**40,780**	**39,912**
Diploma	Bekerja	18,270	20,735	21,636	18,508	23,154
	Belum bekerja	6,054	3,838	5,400	4,362	4,536
	Jumlah	**24,324**	**24,573**	**27,036**	**22,870**	**27,690**

Jadual 8p Bilangan Graduan Politeknik (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Kadar bekerja graduan	2021	2022	2023	2024	2025
		Bil.				
Ijazah pertama	Bekerja	144	137	141	157	134
	Belum bekerja	5	4	1	1	7
	Jumlah	**149**	**141**	**142**	**158**	**141**
Diploma	Bekerja	17,335	18,355	21,589	16,013	16,145
	Belum bekerja	1,107	604	457	197	231
	Jumlah	**18,442**	**18,959**	**22,046**	**16,210**	**16,376**
Sijil	Bekerja	50	74	27	80	29
	Belum bekerja	15	5	2	1	2
	Jumlah	**65**	**79**	**29**	**81**	**31**

Jadual 8q Bilangan Graduan Kolej Komuniti (Warganegara) Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Kadar bekerja graduan	2021	2022	2023	2024	2025
		Bil.				
Diploma	Bekerja	31	224	177	182	203
	Belum bekerja	4	3	3	1	1
	Jumlah	**35**	**227**	**180**	**183**	**204**
Sijil	Bekerja	6,071	5,410	4,053	4,402	3,689
	Belum bekerja	314	163	63	54	47
	Jumlah	**6,385**	**5,573**	**4,116**	**4,456**	**3,736**

Jadual 8r Trend Sebab Belum Bekerja Graduan (Warganegara) dalam Tenaga Buruh, 2021–2025

Sebab belum bekerja	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Sedang mencari pekerjaan	30,369	19,785	20,249	17,029	17,564
Enggan berpindah ke tempat lain	102	127	84	65	70
Pekerjaan yang ditawarkan tidak bersesuaian	126	118	482	349	442
*Gaji ditawarkan tidak setimpal	-	-	-	-	203
Jumlah	**30,597**	**20,030**	**20,815**	**17,443**	**18,279**

*Bermula tahun 2025

Jadual 8s Trend Graduan Luar Tenaga Mengikut Sebab Belum Bekerja (10 Tertinggi), 2021–2025

Sebab belum bekerja	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Melanjutkan pengajian	53,770	49,095	50,510	56,126	65,948
Menunggu penempatan pekerjaan (telah menerima tawaran pekerjaan)	9,553	8,704	10,179	9,703	10,399
Sedang mengikuti kursus peningkatan kemahiran	5,253	4,612	5,871	5,429	5,395
Menunggu keputusan/tawaran melanjutkan pengajian	2,830	2,377	4,451	3,854	5,038
Berehat/melancong/bercuti	3,129	3,066	2,335	2,494	3,302
Tanggungjawab terhadap keluarga	1,802	1,476	1,640	1,398	2,052
Kesihatan (termasuk baru bersalin)	626	577	532	460	634
Memilih untuk tidak bekerja	877	598	488	399	597
Kurang keyakinan diri untuk memasuki dunia pekerjaan (termasuk masalah komunikasi/softskill)	696	452	434	337	343
Tidak berminat untuk bekerja	185	126	120	92	171
Tidak dibenarkan untuk bekerja (oleh keluarga)	439	220	218	154	228



Bab 9

TREND MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN WARGANEGARA 2021-2025

9.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

9.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

9.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

9.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025

9.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025

9.6 Trend Kadar Graduan (Warganegara) Menceburi Keusahawanan, 2021-2025

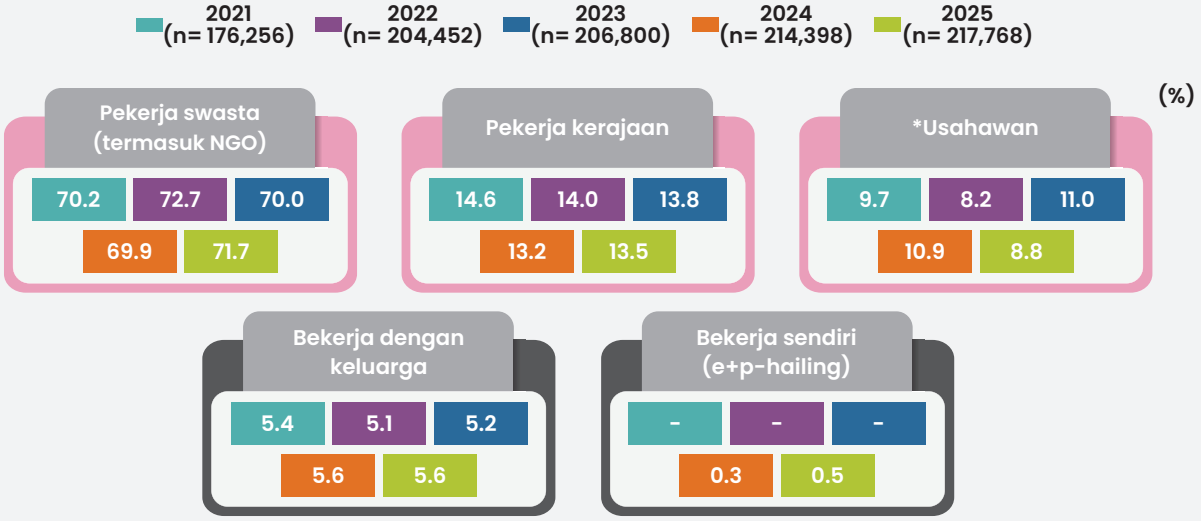
9.7 Trend Maklumat Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Bab 9 membincangkan trend maklumat pekerjaan graduan warganegara bagi tempoh lima (5) tahun, iaitu 2021 hingga 2025 seperti taraf pekerjaan, pendapatan bulanan graduan mengikut peringkat pengajian, sektor pekerjaan, sektor ekonomi utama yang diceburi dan kumpulan pekerjaan serta graduan usahawan.

9.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

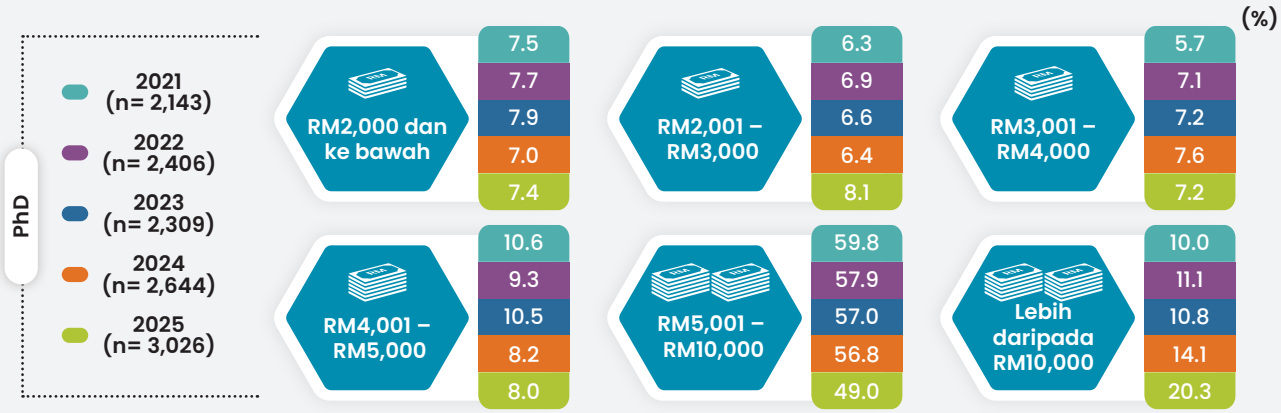
Carta 9.1a — Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025



n= Jumlah responden yang bekerja
*Melibatkan graduan yang bekerja sendiri, *freelance* dan sebagai majikan.
Nota : Bermula tahun 2024, bekerja sendiri (e+p-hailing) tidak termasuk dalam kumpulan usahawan.

9.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Carta 9.2a — Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) PhD, 2021-2025



n= Jumlah responden PhD yang bekerja
Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

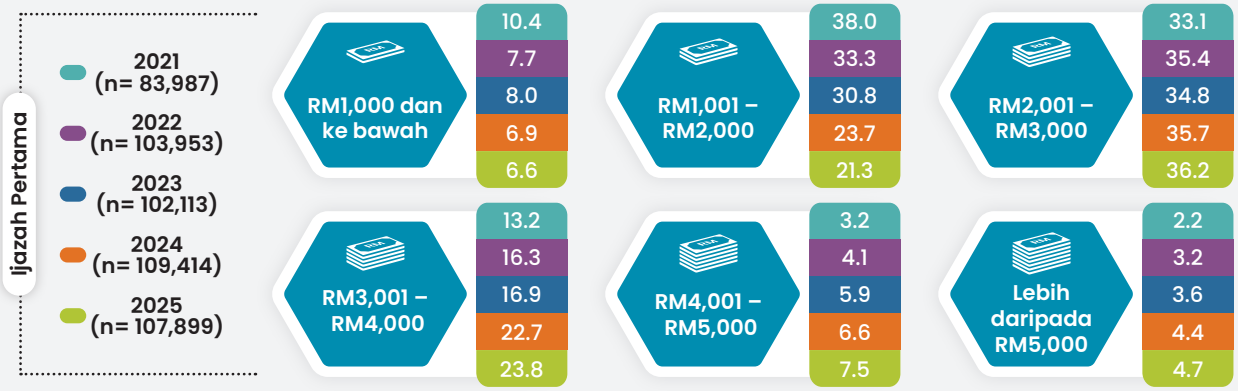
Carta 9.2b

Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Sarjana, Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil, 2021-2025

(%)



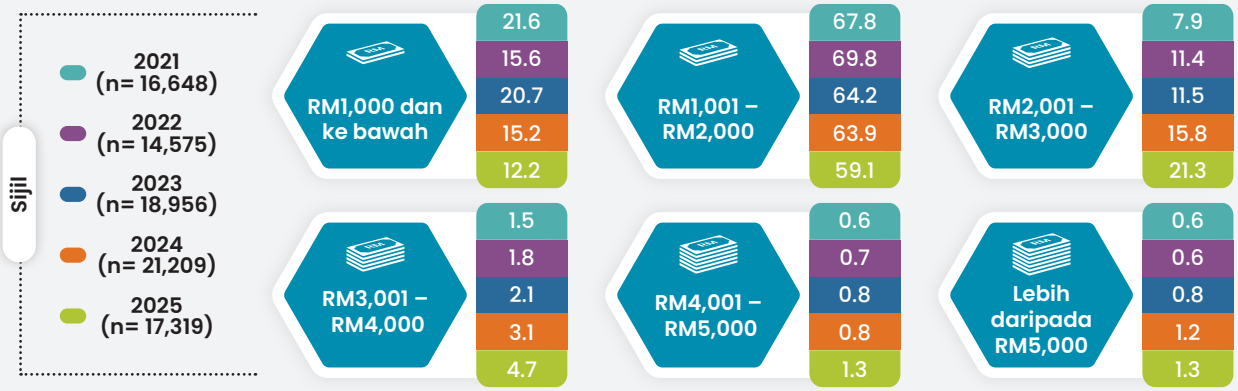
n= Jumlah responden Sarjana yang bekerja



n= Jumlah responden Ijazah pertama yang bekerja



n= Jumlah responden Diploma yang bekerja

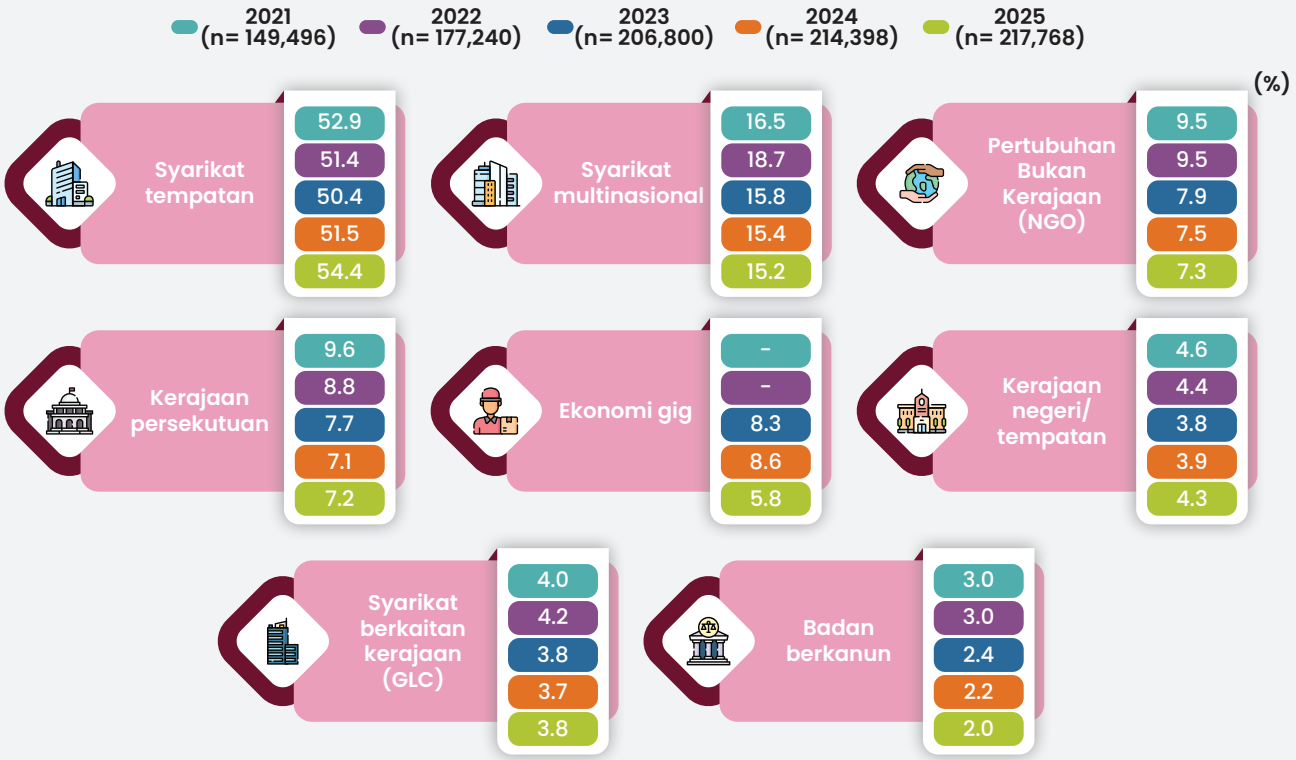


n= Jumlah responden Sijil yang bekerja

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

9.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

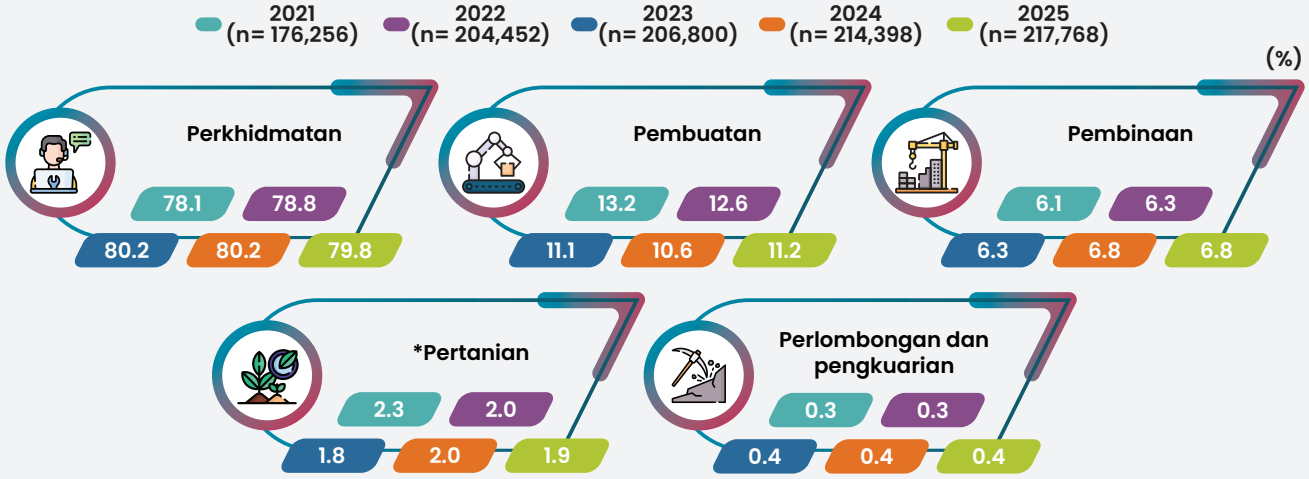
Carta 9.3a Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025



n= Tahun 2021-2022 hanya merangkumi responden pekerja kerajaan/pekerja swasta (termasuk NGO).
Bermula tahun 2023 merangkumi semua responden bekerja.
*Contoh : Grab/FoodPanda/Lalamove/*Dropship Agent*/*Personal Shopper* dll.

9.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025

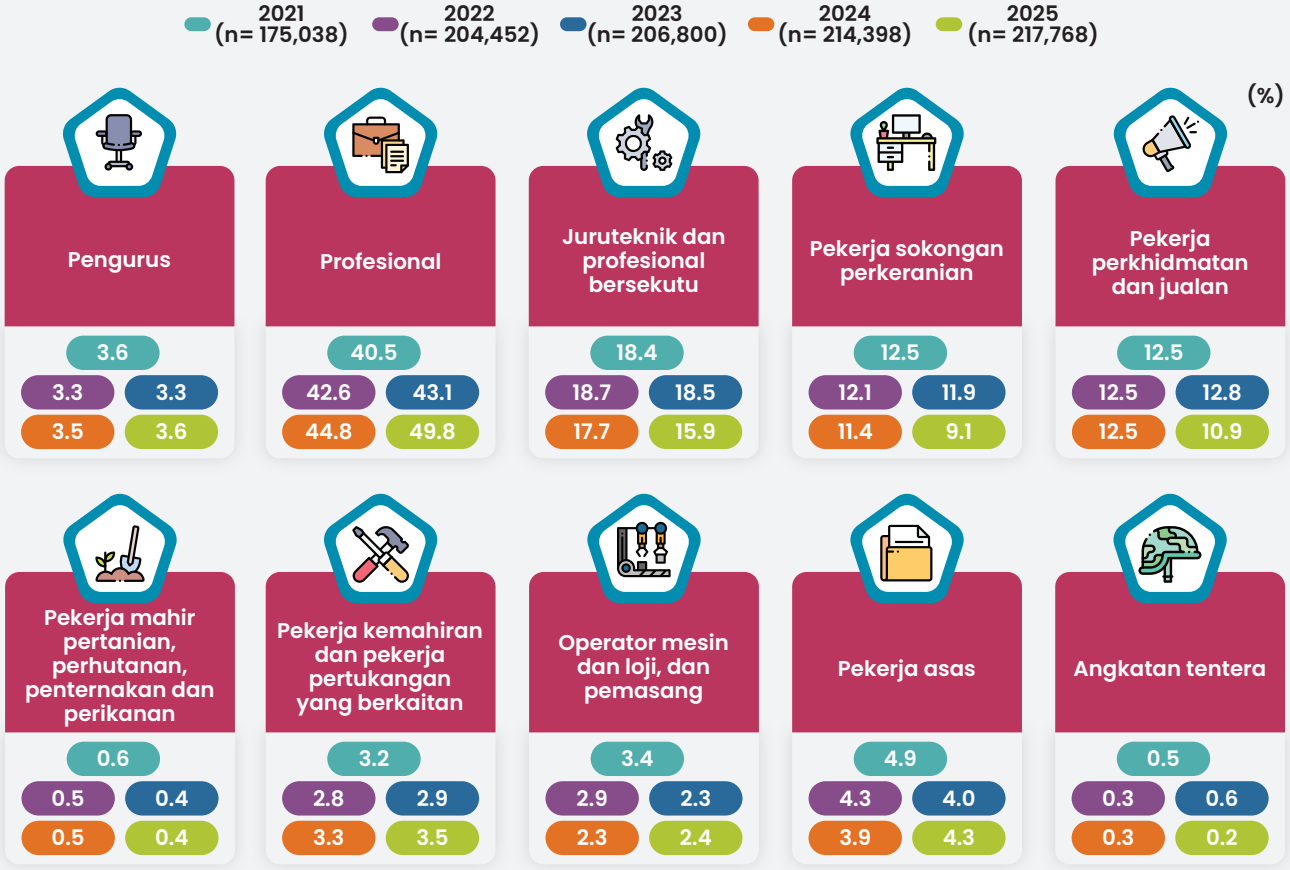
Carta 9.4a Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025



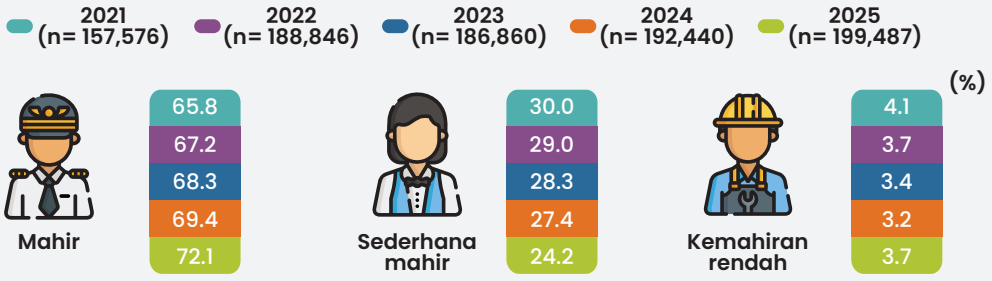
n= Jumlah responden bekerja
*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

9.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025

Carta 9.5a Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025



n= Jumlah responden bekerja



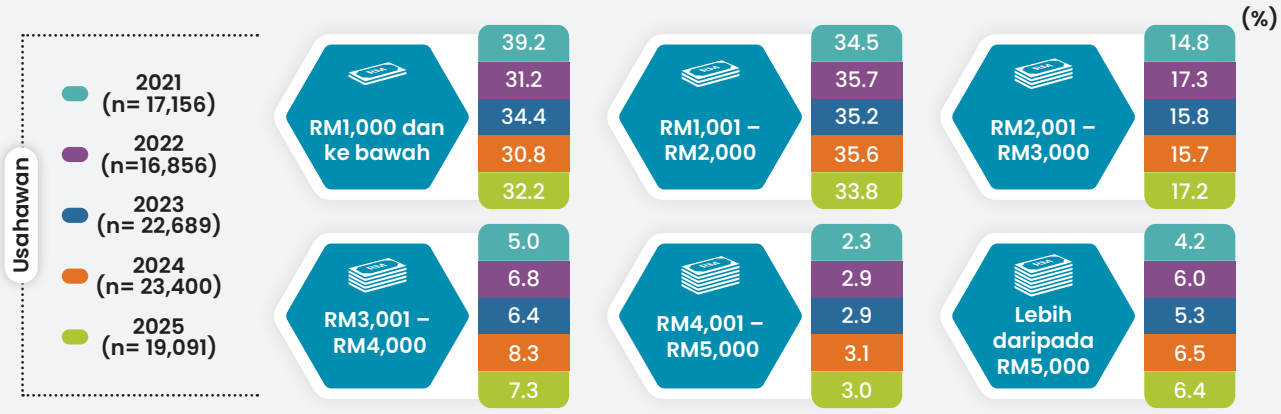
n= Jumlah responden yang bekerja
Nota: Melibatkan graduan peringkat ijazah pertama, diploma lanjutan dan diploma sahaja.

9.6 Trend Kadar Graduan (Warganegara) Menceburi Keusahawanan, 2021-2025

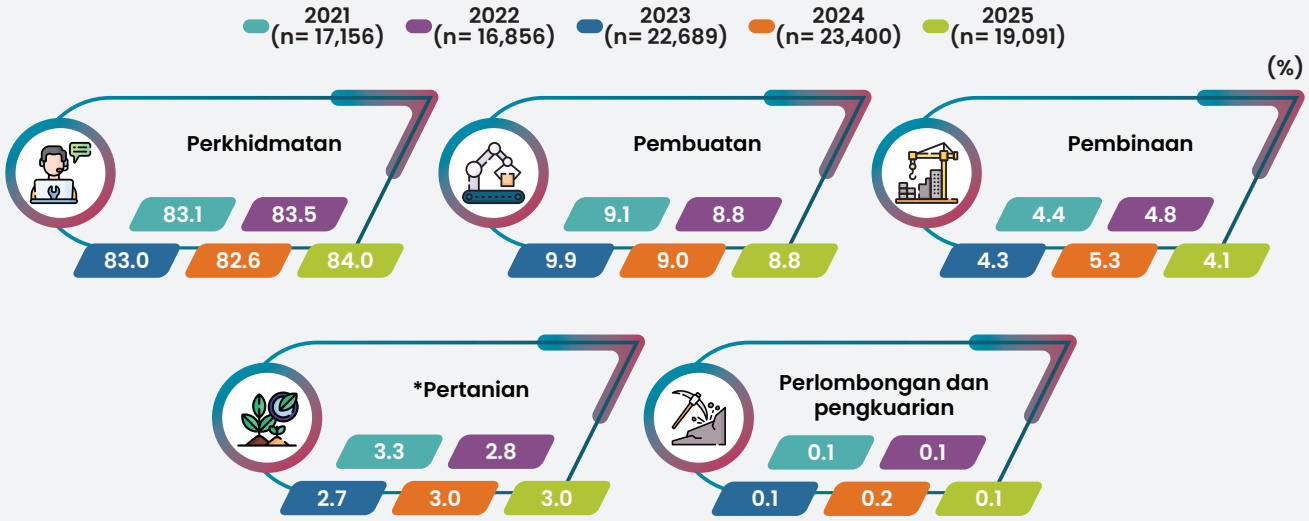
Carta 9.6a Trend Kadar Graduan (Warganegara) Usahawan Mengikut Pendapatan Bulanan dan Sektor Ekonomi, 2021-2025

2021 (n= 176,256)	2022 (n= 204,452)	2023 (n= 206,800)	2024 (n= 214,398)	2025 (n= 217,768)
Usahawan	Usahawan	Usahawan	Usahawan	Usahawan
9.7% (17,156)	8.2% (16,856)	11.0% (22,689)	10.9% (23,400)	8.8% (19,091)

n= Jumlah responden bekerja



n= Jumlah responden yang bekerja



n= Jumlah responden bekerja

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

9.7 Trend Maklumat Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

Jadual 9a Trend Taraf Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

Taraf pekerjaan	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Pekerja swasta (termasuk NGO)	123,814	148,598	144,759	149,968	156,067
Pekerja kerajaan	25,682	28,642	28,536	28,282	29,361
Usahawan	17,156	16,856	22,689	23,400	19,091
Bekerja dengan keluarga	9,604	10,356	10,816	12,006	12,224
*Bekerja sendiri (e+p-hailing)	-	-	-	742	1,025
Jumlah	**176,256**	**204,452**	**206,800**	**214,398**	**217,768**

*Bermula tahun 2024

Jadual 9b Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

Peringkat pengajian	Pendapatan bulanan	2021	2022	2023	2024	2025
				Bil.		
PhD	RM2,000 dan ke bawah	162	185	181	182	223
	RM2,001 – RM3,000	136	167	152	169	246
	RM3,001 – RM4,000	122	170	167	202	218
	RM4,001 – RM5,000	227	224	243	218	241
	RM5,001 – RM10,000	1,281	1,394	1,317	1,501	1,484
	Lebih daripada RM10,000	215	266	249	372	614
	Jumlah	**2,143**	**2,406**	**2,309**	**2,644**	**3,026**
Sarjana	RM2,000 dan ke bawah	1,525	1,428	1,467	1,178	1,220
	RM2,001 – RM3,000	1,949	2,116	2,190	1,840	1,894
	RM3,001 – RM4,000	2,270	2,815	2,781	2,932	2,836
	RM4,001 – RM5,000	2,110	2,199	2,374	2,319	2,290
	RM5,001 – RM10,000	5,406	5,786	6,426	6,059	6,094
	Lebih daripada RM10,000	950	1,300	1,503	1,793	2,169
	Jumlah	**14,210**	**15,644**	**16,741**	**16,121**	**16,503**
Ijazah pertama	RM1,000 dan ke bawah	8,714	8,032	8,153	7,506	7,152
	RM1,001 – RM2,000	31,917	34,595	31,482	25,931	22,888
	RM2,001 – RM3,000	27,755	36,779	35,518	39,095	39,070
	RM3,001 – RM4,000	11,120	16,961	17,249	24,829	25,627
	RM4,001 – RM5,000	2,674	4,308	6,006	7,252	8,135
	Lebih daripada RM5,000	1,807	3,278	3,705	4,801	5,027
	Jumlah	**83,987**	**103,953**	**102,113**	**109,414**	**107,899**
Diploma	RM1,000 dan ke bawah	7,852	6,020	5,716	4,293	4,483
	RM1,001 – RM2,000	36,420	40,179	39,804	31,885	30,239
	RM2,001 – RM3,000	6,568	11,274	12,272	14,633	20,077
	RM3,001 – RM4,000	1,009	1,668	1,709	2,474	3,130
	RM4,001 – RM5,000	302	423	620	580	630
	Lebih daripada RM5,000	301	678	743	816	700
	Jumlah	**52,452**	**60,242**	**60,864**	**54,681**	**59,259**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

Jadual 9b Trend Pendapatan Bulanan Graduan (Warganegara) Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025 (samb.)

Peringkat pengajian	Pendapatan bulanan	2021	2022	2023	2024	2025
		Bil.				
Sijil	RM1,000 dan ke bawah	3,602	2,279	3,923	3,226	2,114
	RM1,001 – RM2,000	11,283	10,171	12,168	13,550	10,247
	RM2,001 – RM3,000	1,313	1,656	2,178	3,363	3,693
	RM3,001 – RM4,000	251	269	396	660	820
	RM4,001 – RM5,000	93	107	146	164	222
	Lebih daripada RM5,000	106	93	145	246	223
	Jumlah	**16,648**	**14,575**	**18,956**	**21,209**	**17,319**

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja dengan keluarga (tiada upah/gaji).

Jadual 9c Trend Sektor Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

Sektor pekerjaan	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
Syarikat tempatan	79,016	91,085	104,253	110,509	118,477
Syarikat multinasional	24,692	33,195	32,621	32,941	33,135
Pertubuhan bukan kerajaan (NGO)	14,158	16,793	16,434	16,174	15,836
Kerajaan persekutuan	14,405	15,536	15,823	15,210	15,630
*Ekonomi gig (cth: Grab/FoodPanda/ Lalamove/Dropship Agent/Personal Shopper dll)	-	-	17,149	18,467	12,685
Kerajaan negeri/tempatan	6,843	7,736	7,784	8,304	9,337
Syarikat berkaitan kerajaan (GLC)	5,948	7,525	7,807	8,025	8,274
Badan berkanun	4,434	5,370	4,929	4,768	4,394
Jumlah	**149,496**	**177,240**	**206,800**	**214,398**	**217,768**

*Bermula tahun 2023

Jadual 9d Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan (Warganegara), 2021-2025

Sektor ekonomi	2021	2022	2023	2024	2025
	Bil.				
Perkhidmatan	137,642	161,278	166,315	171,880	173,702
Pembuatan	23,271	25,705	22,946	22,639	24,376
Pembinaan	10,727	12,779	13,038	14,678	14,775
*Pertanian	4,064	4,004	3,696	4,288	4,143
Perlombongan dan pengkuarian	552	686	805	913	772
Jumlah	**176,256**	**204,452**	**206,800**	**214,398**	**217,768**

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

Jadual 9e Trend Kumpulan Pekerjaan Graduan (Warganegara), 2021-2025

Kumpulan pekerjaan	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Pengurus	6,289	6,810	6,925	7,424	7,880
Profesional	70,890	87,114	89,213	96,117	108,350
Juruteknik dan profesional bersekutu	32,208	38,316	38,299	37,863	34,627
Pekerja sokongan perkeranian	21,941	24,781	24,599	24,346	19,826
Pekerja perkhidmatan dan jualan	21,815	25,567	26,519	26,713	23,806
Pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan dan perikanan	1,070	947	881	1,057	764
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	5,527	5,684	6,064	7,143	7,603
Operator mesin dan loji, dan pemasang	5,940	5,867	4,814	4,861	5,221
Pekerja asas	8,537	8,811	8,294	8,276	9,284
Angkatan tentera	821	555	1,192	598	407
Jumlah	**175,038**	**204,452**	**206,800**	**214,398**	**217,768**

Jadual 9f Trend Tahap Kemahiran Graduan (Warganegara), 2021-2025

Tahap kemahiran	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Mahir	103,699	126,980	127,665	133,528	143,798
Sederhana mahir	47,350	54,790	52,885	52,826	48,243
Kemahiran rendah	6,527	7,076	6,310	6,086	7,446
Jumlah	**157,576**	**188,846**	**186,860**	**192,440**	**199,487**

Jadual 9g Trend Graduan (Warganegara) Menceburi Usahawan, 2021-2025

Tahun	2021	2022	2023	2024	2025
Bil.	17,156	16,856	22,689	23,400	19,091

Jadual 9h Trend Pendapatan Bulanan Graduan Usahawan (Warganegara), 2021-2025

Pendapatan bulanan	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
RM1,000 dan ke bawah	6,717	5,264	7,797	7,199	6,148
RM1,001 – RM2,000	5,926	6,019	7,991	8,331	6,450
RM2,001 – RM3,000	2,541	2,915	3,575	3,687	3,296
RM3,001 – RM4,000	860	1,147	1,461	1,933	1,403
RM4,001 – RM5,000	393	497	666	734	577
Lebih daripada RM5,000	719	1014	1199	1,516	1,217
Jumlah	**17,156**	**16,856**	**22,689**	**23,400**	**19,091**

Jadual 9i

Trend Sektor Ekonomi Graduan Usahawan (Warganegara), 2021-2025

Sektor ekonomi	2021	2022	2023	2024	2025
			Bil.		
Perkhidmatan	14,252	14,071	18,828	19,319	16,035
Pembuatan	1,559	1,482	2,246	2,109	1,676
Pembinaan	760	804	970	1,231	783
*Pertanian	560	480	611	705	574
Perlombongan dan pengkuarian	25	19	34	36	23
Jumlah	**17,156**	**16,856**	**22,689**	**23,400**	**19,091**

*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

Muka surat ini dibiarkan kosong.



Bab 10

GRADUAN TVET MADANI 2025

10.1 Trend Penyertaan IPT dan Graduan TVET, 2021-2025

10.2 Trend Kadar Bekerja Graduan TVET, 2021-2025

10.3 Trend Sebab Belum Bekerja Graduan TVET dalam Tenaga Buruh, 2021-2025

10.4 Trend Graduan TVET Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan (10 Tertinggi), 2021-2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Kajian Pengesanan Graduan TVET yang dipaparkan pada bab ini adalah merujuk kepada graduan Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) dan Institusi Latihan Kemahiran Awam (ILKA) di bawah lapan (8) kementerian iaitu:

i) Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT)
ii) Kementerian Pendidikan (KPM)
iii) Kementerian Sumber Manusia (KESUMA)
iv) Kementerian Belia dan Sukan (KBS)
v) Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (KKDW)
vi) Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM)
vii) Kementerian Pelancongan, Seni dan Budaya (MOTAC)
viii) Kementerian Kerja Raya (KKR)

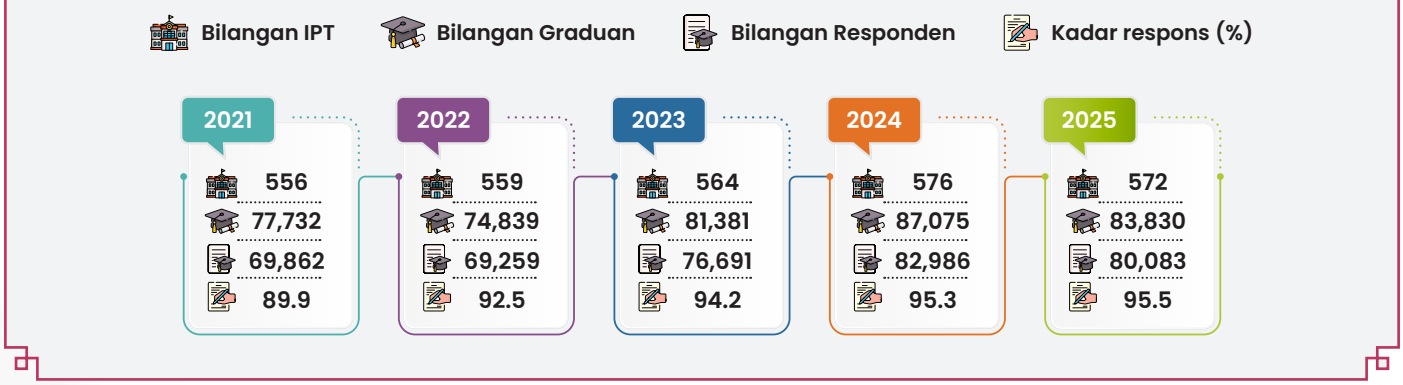
Kaji selidik ini melibatkan graduan warganegara (Peringkat SKM Tahap 1 hingga Ijazah Pertama/Tahap 6) di bawah program **TVET MADANI**. Skop kajian turut merangkumi graduan daripada empat (4) Universiti Awam (UA) di bawah Rangkaian Universiti-universiti Teknikal Malaysia (MTUN) serta Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS) yang mempunyai program TVET.

TVET merupakan program pendidikan dan latihan yang memberi fokus kepada penguasaan kemahiran teknikal, vokasional, dan praktikal untuk industri. MADANI pula ialah kerangka pembangunan negara yang berpaksikan pembangunan insan, kemampanan, kesejahteraan, daya cipta, hormat, keyakinan, dan ihsan. Gabungan ini bertujuan melahirkan tenaga kerja berkemahiran tinggi yang bukan sahaja kompeten dari segi teknikal dan adaptif terhadap teknologi, malah memiliki sahsiah terpuji serta semangat pembelajaran sepanjang hayat demi memacu kemajuan negara.

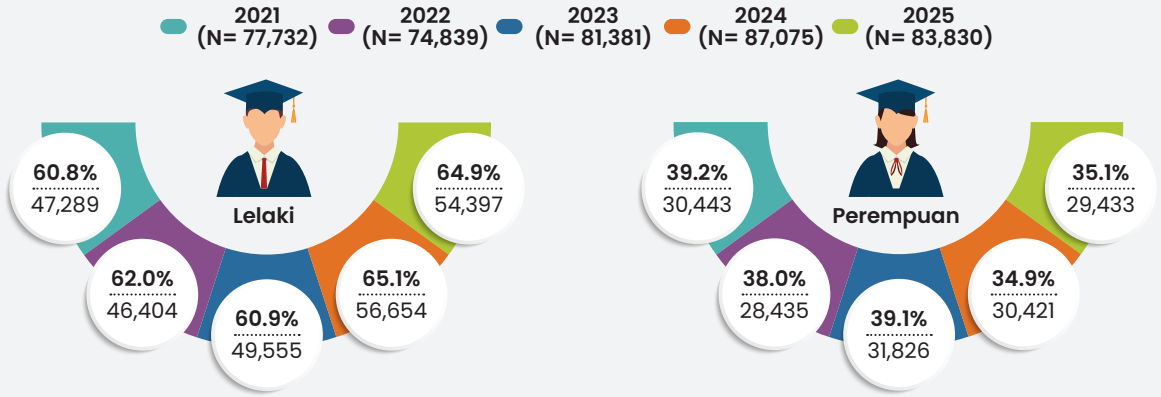
Nota: Senarai kursus dikemas kini secara berkala. Data dalam bab ini adalah berdasarkan senarai kursus TVET MADANI sehingga **Februari 2026**.

10.1 Trend Penyertaan IPT dan Graduan TVET, 2021-2025

Carta 10.1a Trend Keluaran Graduan TVET, Bilangan IPT dan Kadar Respons, 2021-2025



Carta 10.1b Trend Graduan TVET Mengikut Jantina, 2021-2025



N= Jumlah graduan

Carta 10.1c Trend Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

2021 (N= 77,732)	
Ijazah pertama	**4.1%** (3,173)
Diploma lanjutan	**0.1%** (46)
Diploma	**55.3%**(43,018)
Sijil lanjutan	**-** (-)
Sijil	**40.5%** (31,495)

2022 (N= 74,839)	
Ijazah pertama	**7.2%** (5,378)
Diploma lanjutan	**0.1%** (38)
Diploma	**60.4%** (45,211)
Sijil lanjutan	**0.4%** (275)
Sijil	**32.0%** (23,937)

2023 (N= 81,381)	
Ijazah pertama	**7.1%** (5,783)
Diploma lanjutan	**0.04%** (31)
Diploma	**57.9%** (47,080)
Sijil lanjutan	**0.7%** (609)
Sijil	**34.3%** (27,878)

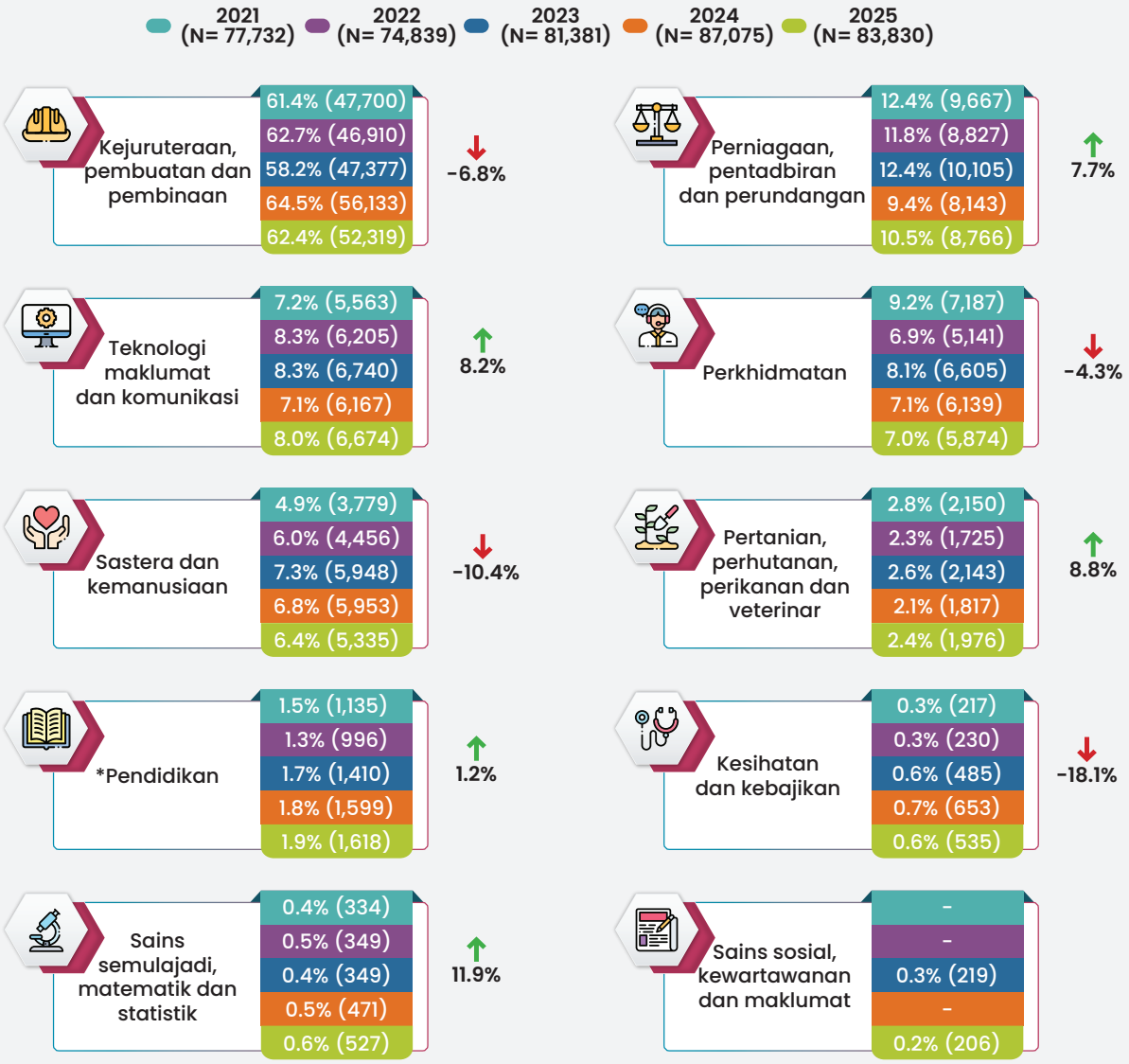
2024 (N= 87,075)	
Ijazah pertama	**8.6%** (7,503)
Diploma lanjutan	**0.3%** (241)
Diploma	**53.6%** (46,634)
Sijil lanjutan	**0.5%** (461)
Sijil	**37.0%** (32,236)

2025 (N= 83,830)	
Ijazah pertama	**9.8%** (8,221)
Diploma lanjutan	**0.3%** (227)
Diploma	**57.1%** (47,870)
Sijil lanjutan	**0.7%** (628)
Sijil	**32.1%** (26,884)

N= Jumlah graduan

Carta 10.1d

Trend Graduan TVET Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025



N= Jumlah graduan

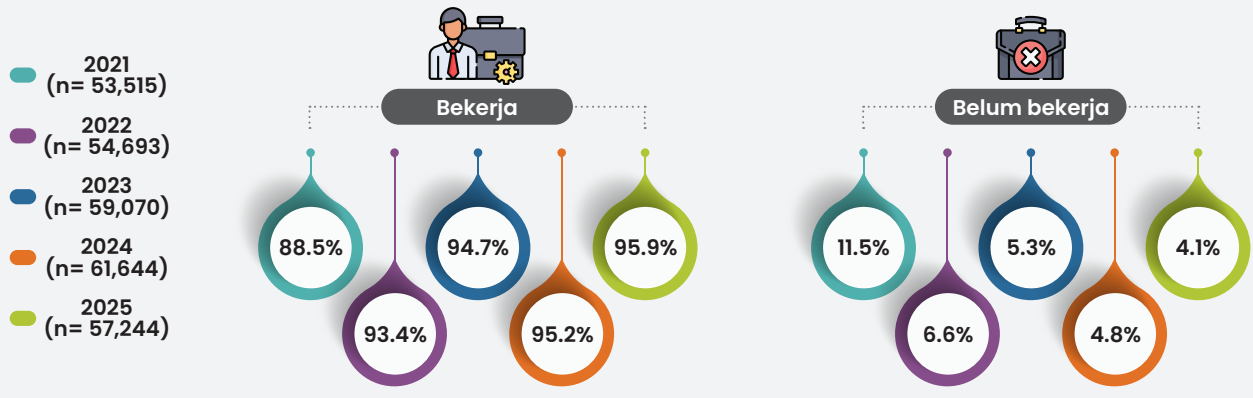
↑↓ Peratus perubahan tahunan 2025

*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

10.2 Trend Kadar Bekerja Graduan TVET, 2021-2025

Carta 10.2a

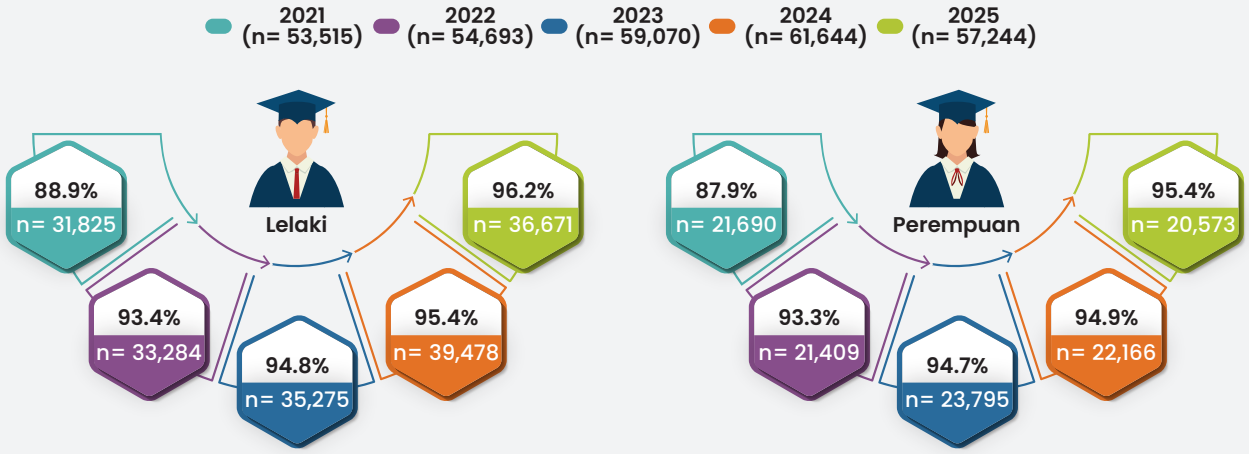
Trend Kadar Bekerja Graduan TVET, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

Carta 10.2b

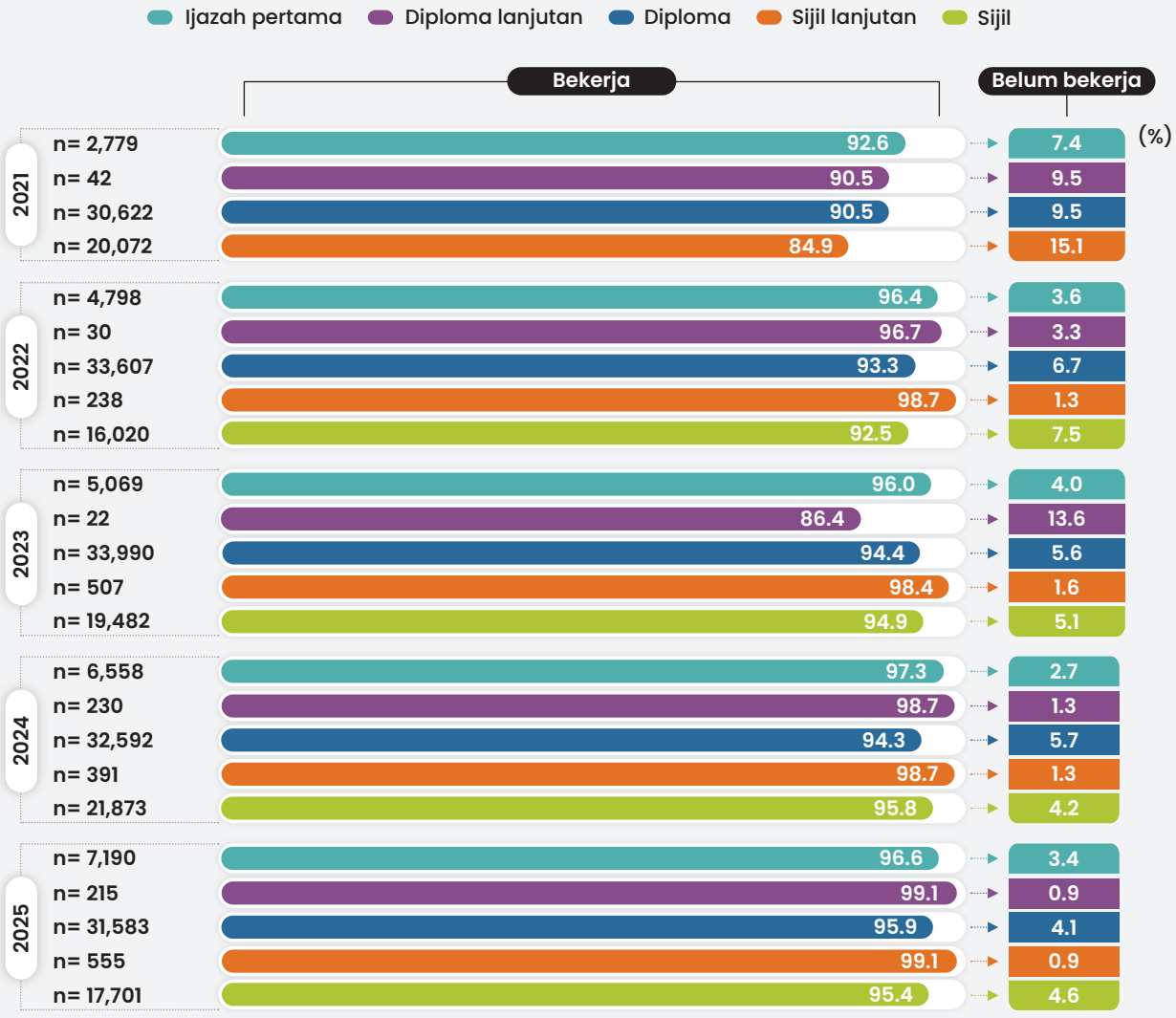
Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Jantina, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

Carta 10.2c

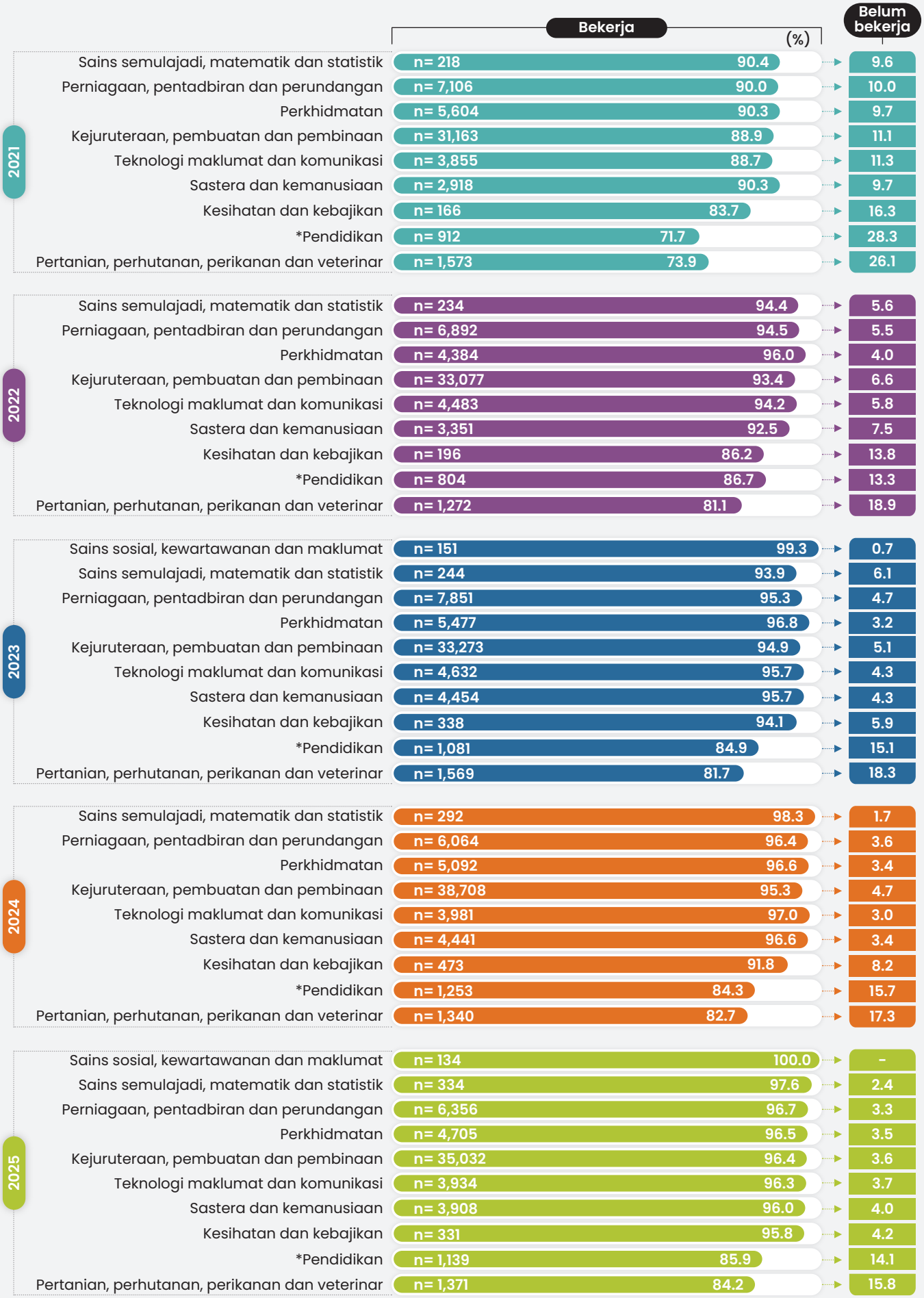
Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

Carta 10.2d

Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Bidang Pengajian, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

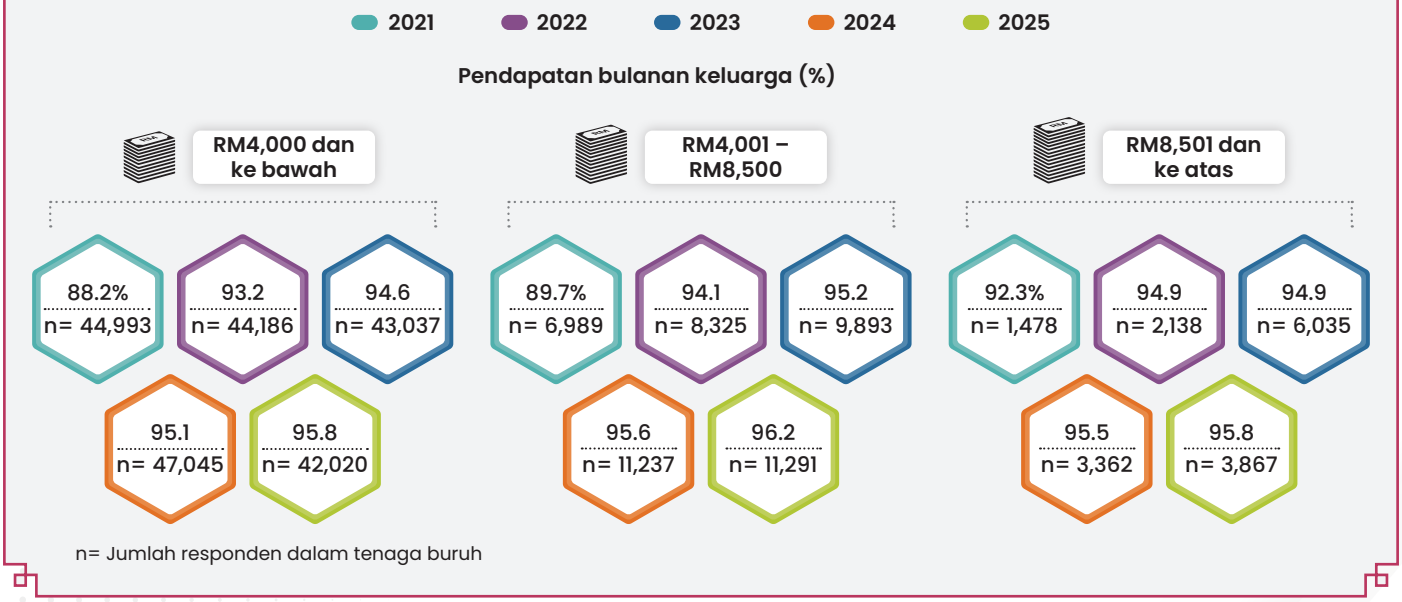
*Pendidikan merujuk kepada graduan baharu dari Universiti Awam (UA), Institusi Pendidikan Tinggi Swasta (IPTS), kolej vokasional dan Institusi Latihan Kemahiran Awam Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA).

Jadual 10a Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Negeri Bermastautin, 2021-2025

Negeri bermastautin	2021		2022		2023		2024		2025	
	n	Bekerja (%)	n	Bekerja (%)	n	Bekerja (%)	n	Bekerja (%)	n	Bekerja (%)
Johor	6,398	**93.3**	6,177	**95.6**	6,855	**96.6**	7,161	**97.7**	6,938	**97.7**
Pulau Pinang	2,337	**92.0**	3,071	**97.1**	3,874	**96.6**	3,260	**96.3**	3,020	**97.7**
Selangor	9,503	**93.4**	10,313	**95.6**	10,884	**96.3**	11,199	**96.8**	10,974	**97.0**
W.P. Kuala Lumpur	2,023	**92.2**	2,526	**94.9**	2,651	**96.6**	2,705	**96.8**	2,745	**96.9**
W.P. Putrajaya	171	**94.7**	199	**97.0**	282	**98.6**	301	**97.7**	257	**96.9**
Melaka	2,076	**90.8**	1,891	**95.3**	2,108	**95.9**	2,260	**96.6**	2,007	**96.7**
Negeri Sembilan	2,227	**89.8**	2,195	**92.8**	2,562	**96.4**	2,573	**95.2**	2,397	**96.7**
Kedah	4,930	**88.2**	5,415	**93.6**	6,227	**94.4**	6,056	**94.5**	5,059	**96.2**
Perlis	585	**87.2**	475	**92.4**	795	**92.8**	758	**95.1**	670	**96.0**
Pahang	3,234	**88.5**	3,151	**93.0**	3,189	**95.0**	3,337	**95.4**	3,383	**95.9**
Perak	4,357	**87.7**	4,581	**93.8**	4,578	**93.2**	4,715	**95.0**	4,319	**95.8**
W.P. Labuan	184	**86.4**	113	**92.9**	180	**91.1**	284	**96.5**	224	**95.5**
Sarawak	4,247	**84.9**	4,127	**89.8**	3,771	**93.2**	4,680	**93.5**	4,244	**95.3**
Sabah	3,901	**76.6**	3,350	**85.6**	4,062	**91.1**	4,461	**92.2**	4,135	**93.4**
Kelantan	4,134	**81.2**	3,824	**90.6**	3,757	**92.4**	4,124	**91.6**	3,389	**92.9**
Terengganu	3,149	**87.3**	3,223	**91.8**	3,260	**91.6**	3,749	**93.3**	3,397	**91.7**
Luar negara	4	**100.0**	18	**88.9**	17	**100.0**	21	**100.0**	16	**100.0**

n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

Carta 10.2e Trend Kadar Bekerja Graduan TVET Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh

10.3 Trend Sebab Belum Bekerja Graduan TVET dalam Tenaga Buruh, 2021-2025

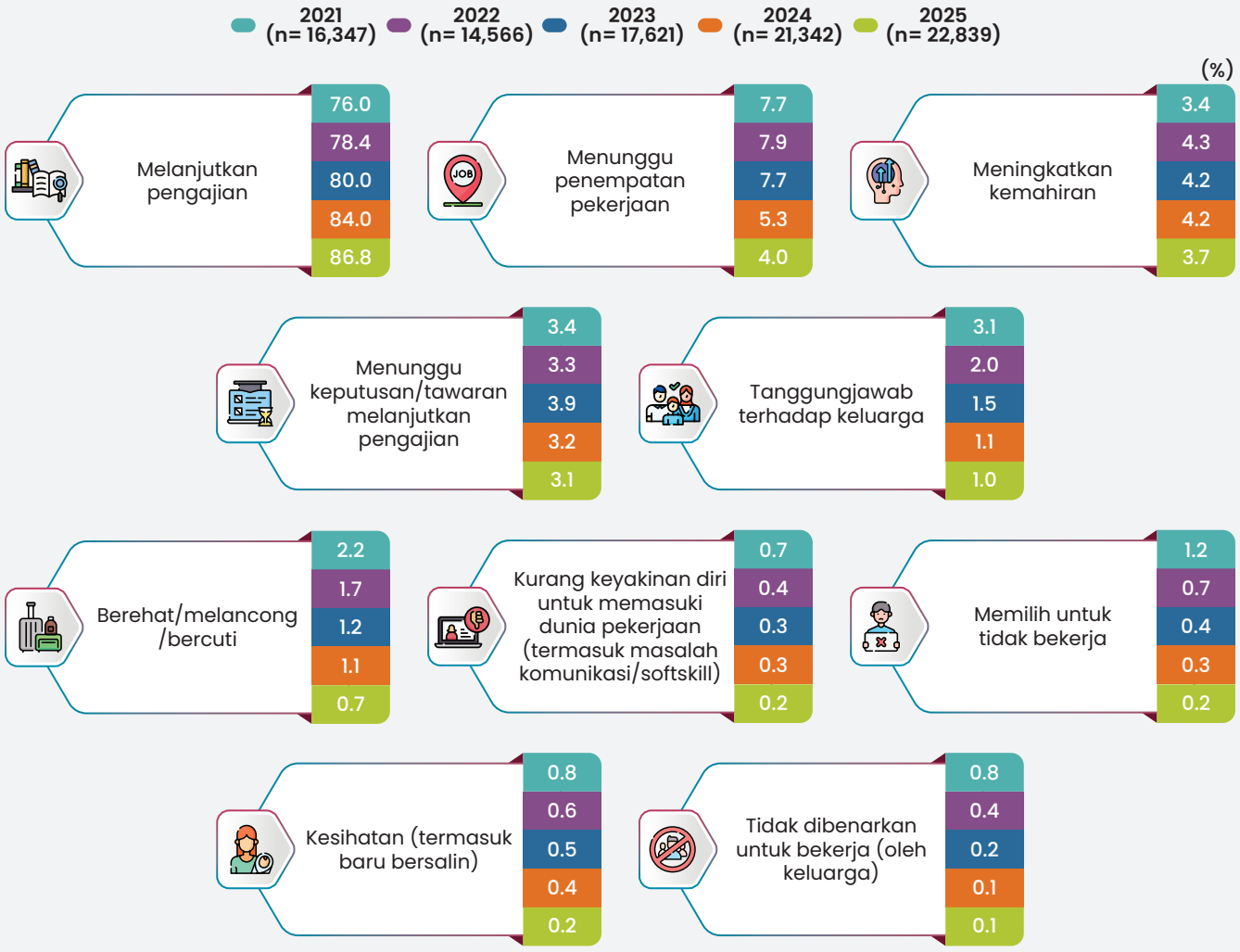
Carta 10.3a Trend Sebab Belum Bekerja bagi Graduan TVET dalam Tenaga Buruh, 2021-2025



n= Jumlah responden dalam tenaga buruh yang belum bekerja

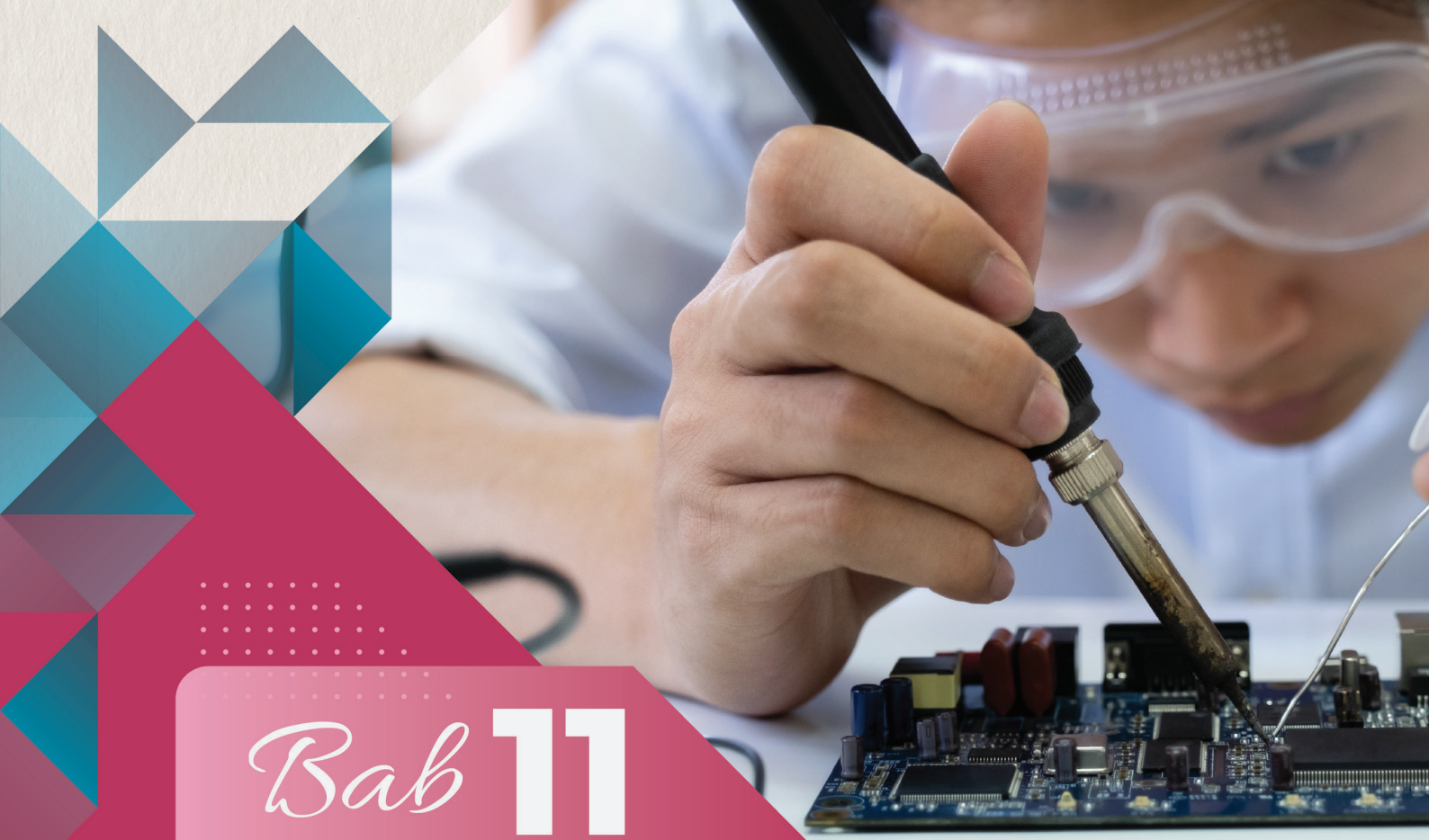
10.4 Trend Graduan TVET Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan (10 Tertinggi), 2021-2025

Carta 10.4a Trend Graduan TVET Luar Tenaga Buruh Mengikut Sebab Tidak Mencari Pekerjaan (10 Tertinggi), 2021-2025



n= Jumlah responden luar tenaga buruh

Muka surat ini dibiarkan kosong.



Bab 11

TREND MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN TVET, 2021-2025

11.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025

11.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

11.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025

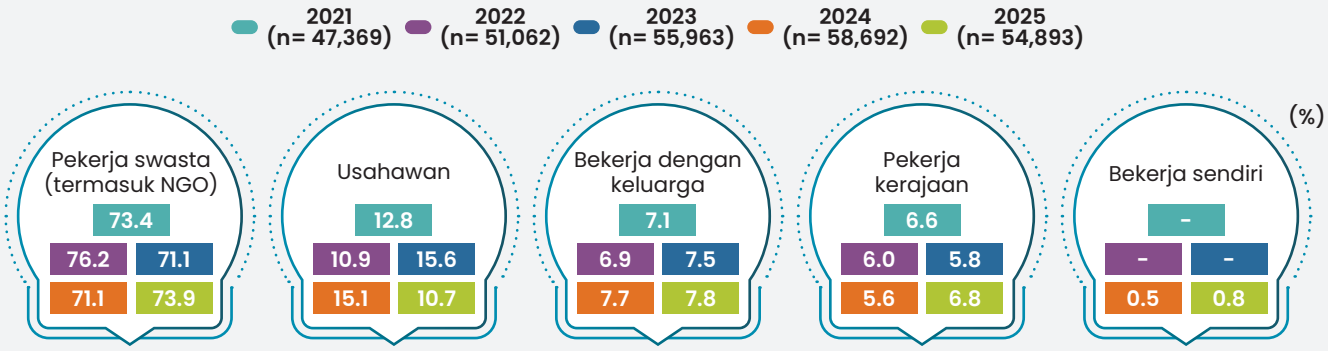
11.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan TVET, 2021-2025

11.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan TVET, 2021-2025

Muka surat ini dibiarkan kosong.

11.1 Trend Taraf Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025

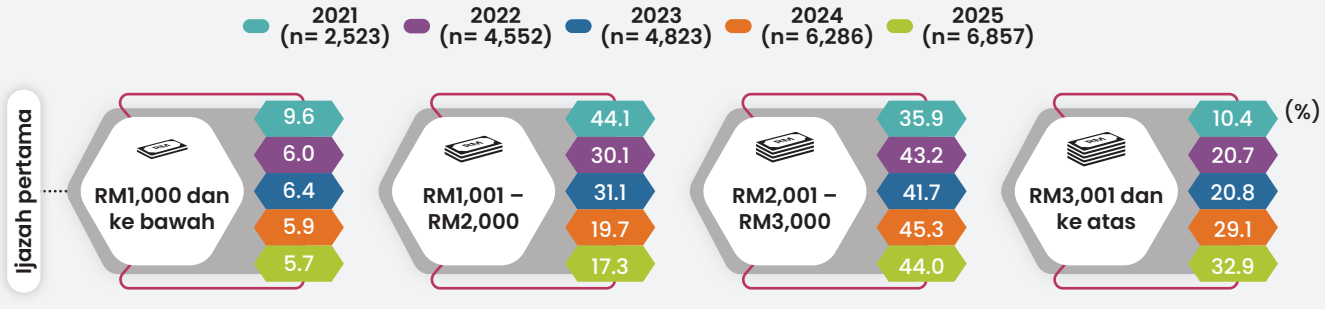
Carta 11.1a Trend Taraf Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025



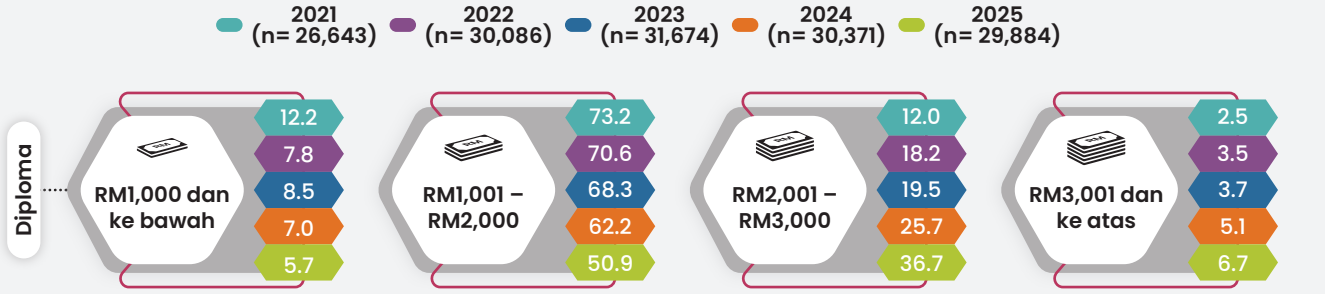
n= Jumlah responden yang bekerja

11.2 Trend Pendapatan Bulanan Graduan TVET Mengikut Peringkat Pengajian, 2021-2025

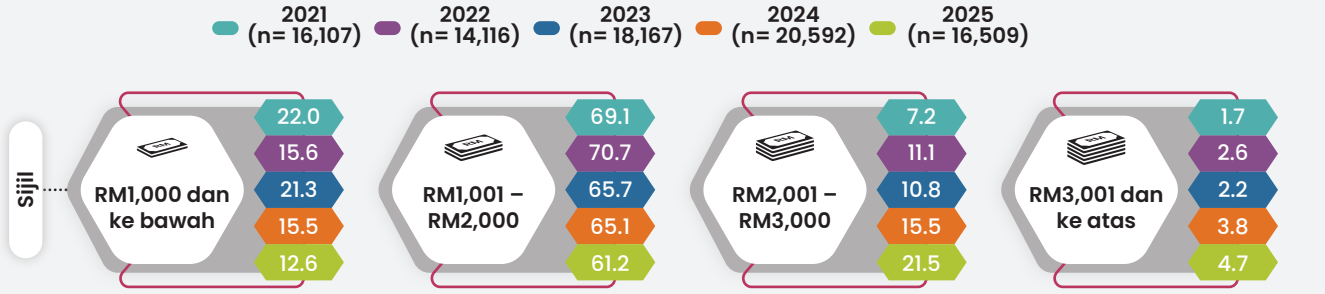
Carta 11.2a Trend Pendapatan Bulanan Graduan TVET Peringkat Ijazah Pertama, Diploma dan Sijil 2021-2025



n= Jumlah responden yang bekerja



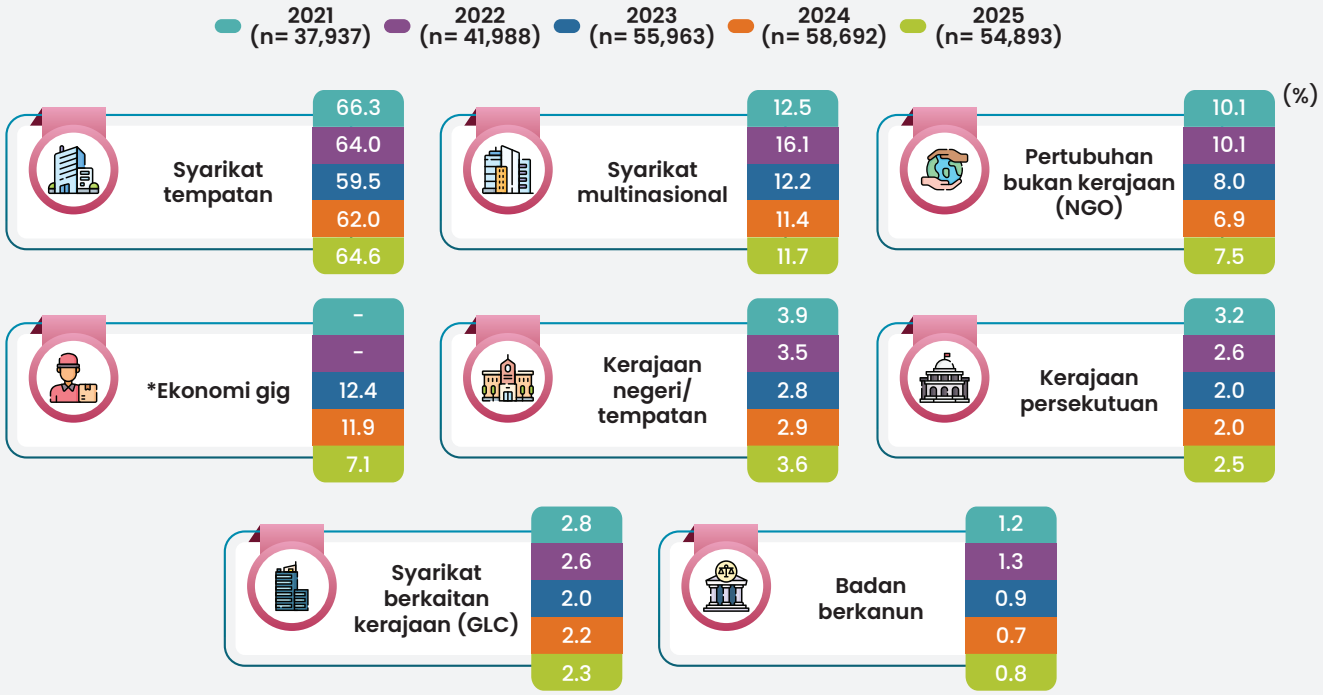
n= Jumlah responden yang bekerja



n= Jumlah responden yang bekerja

11.3 Trend Sektor Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025

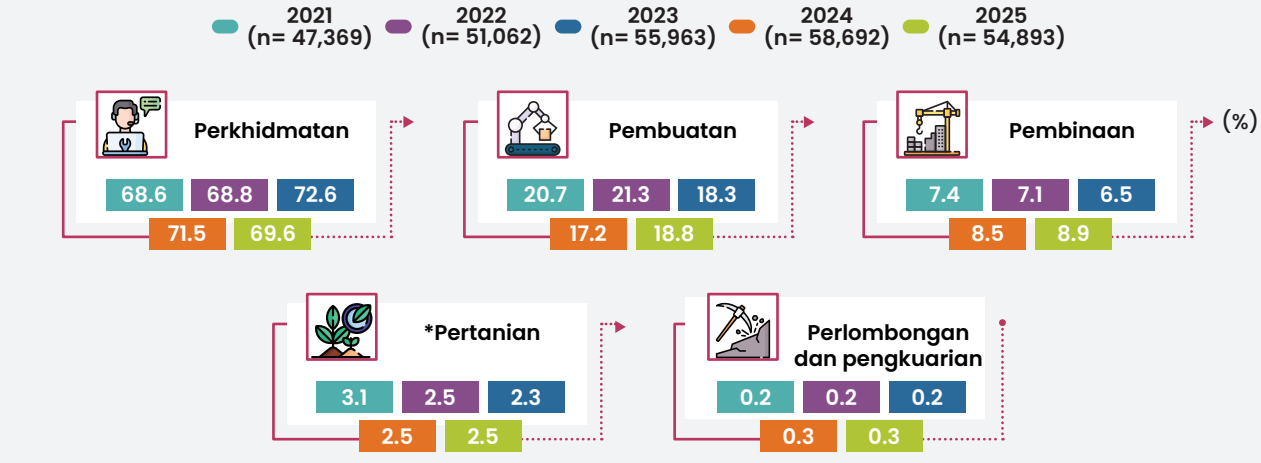
Carta 11.3a — Trend Sektor Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025



n= Tahun 2021-2022 hanya merangkumi responden pekerja kerajaan/pekerja swasta (termasuk NGO).
Bermula tahun 2023 merangkumi semua responden bekerja.
*Contoh : Grab/FoodPanda/Lalamove/Dropship Agent/Personal Shopper dll.

11.4 Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan TVET, 2021-2025

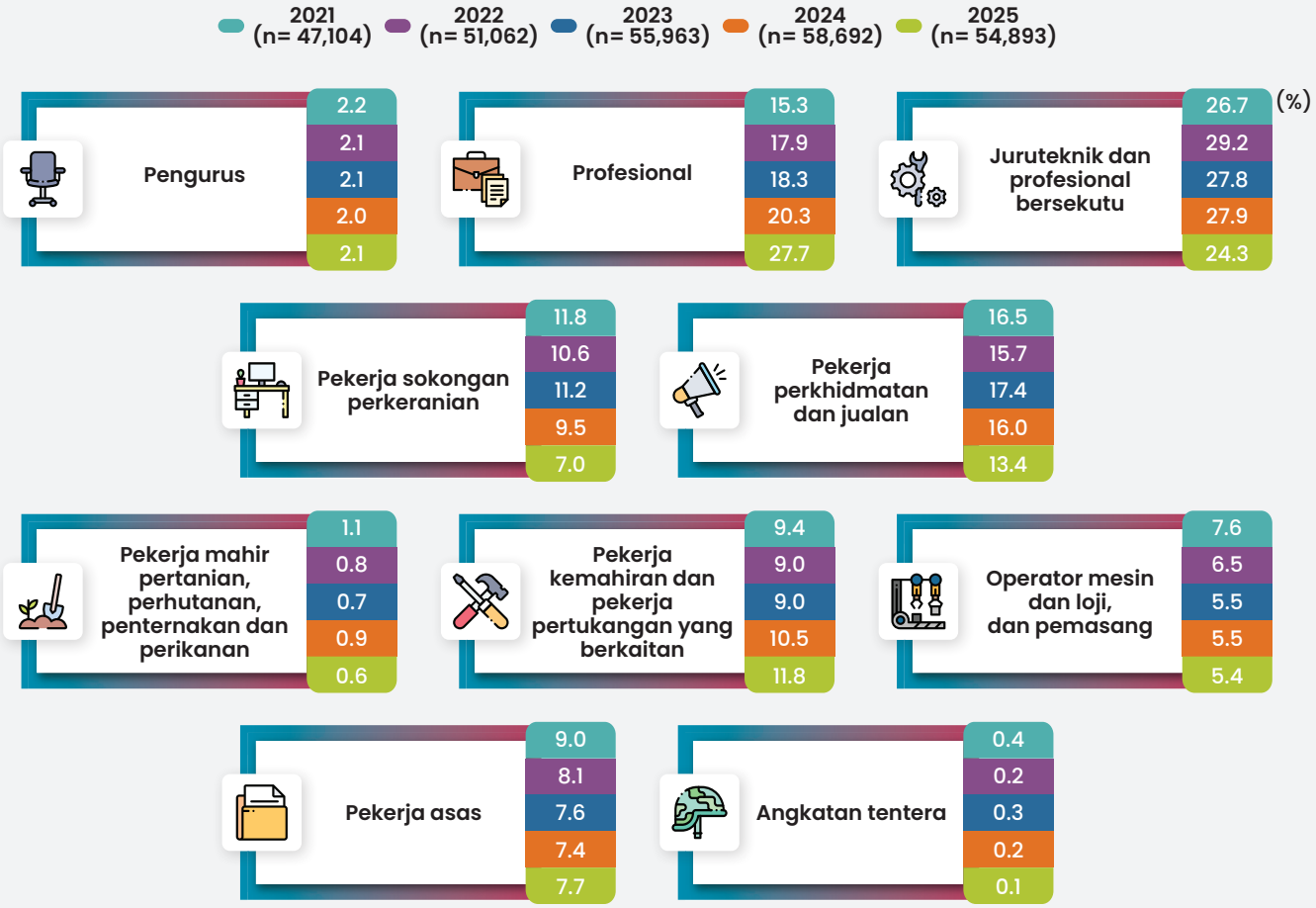
Carta 11.4a — Trend Sektor Ekonomi Utama Graduan TVET, 2021-2025



n= Jumlah responden yang bekerja
*Pertanian merujuk kepada sektor ekonomi pertanian, perhutanan dan perikanan.

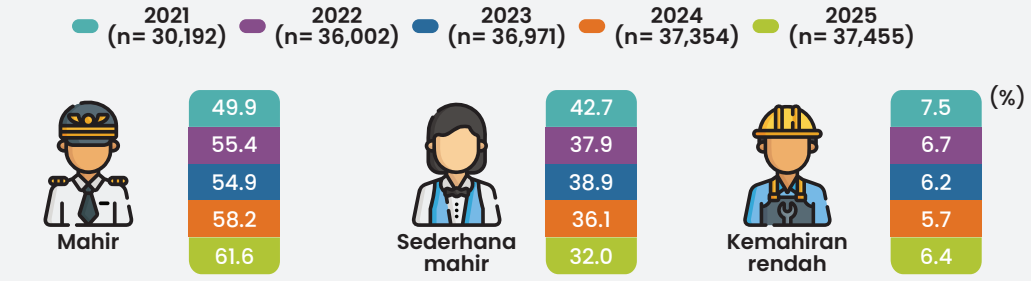
11.5 Trend Kumpulan Pekerjaan dan Tahap Kemahiran Graduan TVET, 2021-2025

Carta 11.5a Trend Kumpulan Pekerjaan Graduan TVET, 2021-2025



n= Jumlah responden yang bekerja
Nota: 1) 2021 hingga 2024 – merangkumi semua peringkat pengajian graduan TVET yang bekerja.

Carta 11.5b Trend Tahap Kemahiran Graduan TVET, 2021-2025



n= Jumlah responden yang bekerja
Nota: Melibatkan graduan peringkat ijazah pertama, diploma lanjutan dan diploma sahaja.

Muka surat ini dibiarkan kosong.



Bab 12

KESIMPULAN

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Kajian Pengesanan Graduan 2025 melibatkan 893 Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) tempatan yang terdiri daripada 20 Universiti Awam (UA), 310 IPT swasta, 36 politeknik, 103 kolej komuniti, 415 Institut Latihan Kemahiran Awam (ILKA) serta 9 IPT lain, termasuk Kolej Profesional MARA, Institut Penilaian Negara (INSPEN), Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan (ASWARA) dan Institut Pengajian Islam dan Dakwah Sabah (IPDAS). Keluaran keseluruhan graduan pada tahun 2025 ialah seramai 372,327 graduan dengan kadar respons sebanyak 94.1 peratus yang melibatkan 350,438 graduan. Keluaran graduan UA ialah 162,745 graduan, diikuti IPTS (135,114 graduan), politeknik (24,859 graduan), ILKA KKDW (14,559 graduan), kolej vokasional (10,801 graduan), ILKA KESUMA (8,157 graduan), kolej komuniti (6,977 graduan), ILKBS (3,375 graduan), IPT lain (3,073 graduan), ILKA KKR (1,814 graduan), ILKAP KPKM (750 graduan) dan ILKA MOTAC seramai 103 graduan.

Berdasarkan dapatan Kajian Pengesanan Graduan 2025, **kadar bekerja graduan baharu** warganegara bagi graduan IPT tempatan termasuk ILKA merekodkan **92.3 peratus**. Kadar ini menurun sebanyak 0.2 peratus berbanding 92.5 peratus pada tahun 2024. Manakala bagi **kadar bekerja graduan baharu TVET** warganegara di Rangkaian Universiti Teknikal Malaysia (MTUN) dan beberapa IPTS, politeknik, kolej komuniti dan ILKA yang mengikuti program TVET MADANI bagi peringkat SKM Tahap 1 hingga ijazah pertama meningkat sebanyak 0.7 peratus daripada 95.2 peratus pada tahun 2024 kepada **95.9 peratus** pada tahun 2025.

Bagi memastikan kelangsungan tahap kebolehpasaran graduan yang tinggi, KPT terus memperkukuh pelaksanaan pelbagai inisiatif bagi memastikan graduan baharu memiliki keupayaan yang relevan dengan keperluan pasaran, selaras dengan perkembangan serta perubahan landskap industri dan pasaran kerja. **Pelan Strategik Kebolehpasaran Graduan (PSKG)** 2021–2025 menjadi panduan utama IPT dalam meningkatkan kebolehpasaran graduan melalui empat strategi iaitu Pengukuhan Kecemerlangan Bakat; Peluasan Kerjaya Pelajar; Pemantapan Pengajaran dan Pembelajaran (PdP); dan Pemerkasaan Hubungan Industri. **Program Intervensi Kebolehpasaran Graduan** pula bertujuan memberi nilai tambah kepada graduan yang mempunyai kadar kebolehpasaran rendah. Bermula tahun 2021 sehingga Disember 2025, sebanyak 74 program telah dilulus dan dilaksanakan, seperti **Program Tauliah Industri dan Profesional Kementerian Pendidikan Tinggi (KPTiP)** yang menyediakan program kemahiran semula (re-skilling) dan kemahiran tambahan (up-skilling) berfokus kepada membantu graduan memperoleh gaji setara kelayakan serta mengurangkan *underemployment*. Program ini turut memperkukuh kerjasama KPT–industri berasaskan model *Quadruple Helix*. Sehingga Disember 2025, sebanyak 103 program telah dilaksanakan, memanfaatkan lebih 6,200 graduan melalui pensijilan profesional yang diiktiraf industri.

KPT memperkukuhkan kolaborasi dengan industri melalui platform seperti **Majlis TVET Negara (MTVET)** bagi membincangkan ketidaksepadanan penawaran dan permintaan tenaga buruh serta isu kebolehpasaran graduan, termasuk *underemployment*. KPT turut menggerakkan ***Government-Industry TVET Collaboration Body*** **(GITC)** sebagai badan perantara di antara Kementerian dengan industri. Pelbagai inisiatif dilaksanakan termasuk program 2u2i, Industry@University, CEO@Faculty dan badan penasihat industri bagi memperkukuh kesepadanan graduan dengan keperluan pasaran.

Pelan Tindakan Keusahawanan Institusi Pendidikan Tinggi (PTK-IPT) 2026–2030 memberi penekanan kepada usaha melahirkan pembelajar IPT yang memiliki kemahiran berpaksikan kemanusiaan, inovatif, berciri keusahawanan dan mampu menyesuaikan diri dengan perubahan teknologi serta pasaran pekerjaan masa hadapan. Graduan pada masa kini tidak lagi hanya dilihat sebagai pencari pekerjaan, sebaliknya berpotensi menjadi pencipta peluang pekerjaan melalui pembangunan perniagaan berasaskan inovasi dan teknologi. Program Pemerkasaan Ekosistem Keusahawanan dilaksanakan bagi memperkukuh ekosistem keusahawanan di institusi pendidikan tinggi (IPT) melalui pelaksanaan pelbagai program dan inisiatif yang berfokus kepada pembentukan graduan berciri keusahawanan, berdaya saing serta berupaya mencipta peluang pekerjaan. Strategi pemerkasaan ekosistem keusahawanan IPT merangkumi perkara-perkara seperti berikut, iaitu **Pendidikan Keusahawanan Formal** dan **Latihan Perniagaan Dalam Kampus** dengan kerjasama strategik bersama **Perbadanan Ekonomi Digital Malaysia (MDEC), SME Corporation Malaysia (SMECorp), Perbadanan Pembangunan Teknologi Malaysia (MTDC)** dan **Cradle Fund** bagi memastikan program keusahawanan selaras dengan keperluan industri serta lebih berimpak kepada kumpulan sasar.

Kementerian Pendidikan Tinggi **Pelan Strategik Kebolehpasaran Graduan (PSKG)** 2021–2025, (Putrajaya : Kementerian Pendidikan Tinggi 2021)

Kementerian Pendidikan Tinggi Pelan Tindakan PTK-IPT 2026-2030, (Putrajaya : Kementerian Pendidikan Tinggi 2026)

Nota Daripada Menteri Pendidikan Tinggi, Kadar Kebolehpasaran Graduan Tahun 2026.

Department of Statistics Malaysia. (2025). Labour market review (LMR), third quarter 2025.

World Economic Forum. (2025). The future of jobs report 2025.

Lampiran

A - C

Muka surat ini dibiarkan kosong.

Bidang pengajian	Merujuk kepada garis panduan kod Pendidikan Nasional (NEC) tahun 2020, iaitu Pendidikan, Sastera dan kemanusiaan, Sains sosial, kewartawanan dan maklumat, Perniagaan, pentadbiran dan perundangan, Sains semulajadi, matematik dan statistik, Teknologi maklumat dan komunikasi, Kejuruteraan, pembuatan dan pembinaan, Pertanian, perhutanan, perikanan dan veterinar, Kesihatan dan kebajikan, Perkhidmatan dan Program dan kelayakan generik.
Pekerjaan Gig	Sebuah model dimana individu menawarkan akses kepada perkhidmatan atau aset menerusi platform digital kepada pasaran. Model ini juga dikenali sebagai model *crowdsourcing*.
Freelance	Graduan yang menawarkan perkhidmatannya kepada pelbagai majikan atau individu secara kontrak.
Graduan	Bilangan graduan yang telah lulus dan menamatkan pengajian dengan sempurna pada akhir sesi pengajiannya. Tahun keluaran merujuk kepada tahun pelajar berkenaan tamat pengajian.
Graduan bekerja	Graduan yang bekerja sekurang-kurangnya sejam (1 jam) semasa minggu rujukan untuk mendapatkan upah, keuntungan atau keuntungan keluarga (pekerja, sebagai majikan, bekerja sendiri atau pekerja keluarga tanpa gaji).
Graduan bekerja sendiri	Graduan yang mengusahakan ladang, perniagaan atau perusahaan sendiri tanpa menggaji pekerja di ladang, perniagaan dan perusahaannya.
Graduan belum bekerja	Graduan yang tidak mempunyai pekerjaan.
Graduan melanjutkan pengajian	Graduan yang mendaftar sebagai penuntut Institusi Pendidikan Tinggi.
Graduan meningkatkan kemahiran	Graduan yang mengikuti latihan bagi melengkapkan diri atau menambah kemahiran yang telah diperolehi semasa di institusi. Ia merangkumi program up-skilling atau reskilling yang dikelolakan oleh agensi-agensi kerajaan.
Graduan menunggu penempatan bekerja	Graduan yang mendapat tawaran bekerja tetapi belum ditempatkan untuk bekerja. Termasuk dalam kategori ini ialah graduan bidang pendidikan yang ditaja oleh kerajaan atau Institusi Pendidikan Tinggi lain dengan kontrak untuk bertugas sebagai guru atau pensyarah atau pekerjaan lain yang ditetapkan oleh penaja.
Graduan pascasiswazah	Graduan yang memiliki ijazah sarjana atau Doktar Falsafah (PhD) dan setaraf.
Graduan usahawan	Graduan yang bekerja sendiri, sebagai majikan dan *freelance*, tidak termasuk pekerja e-hailing dan p-hailing.
Institusi Latihan Kemahiran Awam	Pusat latihan atau Institusi pendidikan teknikal dan vokasional yang ditubuhkan oleh kerajaan bagi mengendalikan pendidikan, latihan teknik dan vokasional.
Institusi Pendidikan Tinggi	Sesuatu institusi pendidikan yang sama ada atau tidak ditubuhkan di bawah mana-mana undang-undang bertulis dan termasuklah institusi pendidikan swasta yang menyediakan pendidikan tinggi yang membawa kepada penganugerahan sijil, diploma, ijazah atau yang setaraf dengannya.

Institusi Pendidikan Tinggi Awam	Universiti Awam, Politeknik dan Kolej Komuniti yang beroperasi di bawah Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT).
Institusi Pendidikan Tinggi Lain (IPT lain)	Merujuk kepada institusi pendidikan tinggi di bawah kementerian lain, iaitu Kolej Profesional MARA di bawah KKDW, ASWARA di bawah MOTAC, INSPEN di bawah MOF dan IPDAS di bawah kerajaan negeri Sabah.
Institusi Pendidikan Tinggi Swasta	Institusi Pendidikan Tinggi yang berdaftar dengan KPT di bawah Akta IPTS 1996.
Kadar Bekerja Graduan (GE)	Perkadaran graduan baharu yang bekerja kepada bilangan graduan baharu dalam tenaga buruh. Pasaran tenaga buruh meliputi graduan berstatus bekerja dan belum bekerja. Kadar Bekerja Graduan ini mengukur peratusan graduan di dalam tenaga buruh yang bekerja.
Kebolehpasaran Graduan (GM)	Merujuk kepada status graduan yang bekerja, melanjutkan pengajian, meningkatkan kemahiran dan menunggu penempatan pekerjaan.
Kumpulan pekerjaan	Pengkelasan kumpulan pekerjaan adalah berdasarkan Piawaian Pengelasan Pekerjaan Malaysia (MASCO) versi 2020 yang merangkumi 10 kumpulan termasuk Angkatan Tentera. Pilihan jawatan oleh graduan adalah menggunakan Kumpulan Unit Kecil (6 digit) seperti pada pautan https://emasco.mohr.gov.my
Luar Tenaga Buruh	Graduan baharu yang tidak dikelaskan sebagai bekerja atau belum bekerja. Kategori ini terdiri daripada graduan yang sedang melanjutkan pengajian, meningkatkan kemahiran, menunggu penempatan pekerjaan dan sebab belum bekerja lain.
Orang Asli	Warganegara Malaysia yang tergolong dalam etnik Orang Asli atau penduduk asal negara ini mengikut takrifan Akta Orang Asli 1954.
Orang Kurang Upaya (OKU)	Seseorang yang mempunyai ketidakupayaan jangka masa panjang dari segi fizikal, mental, intelektual atau pancaindera.
Responden	Graduan yang menyertai Kajian Pengesanan Graduan.
Sektor Ekonomi	Sektor ekonomi atau klasifikasi industri yang digunakan adalah merujuk kepada Piawaian Klasifikasi Insdustri Malaysia (MSIC) 2008 ver. 1.0. Terdapat 21 kategori aktiviti ekonomi yang kemudiannya dikelaskan kepada lima (5) sektor utama, iaitu Pertanian, Perlombongan & Pengkuarian, Pembuatan, Pembinaan dan Perkhidmatan. Perincian sektor dan aktiviti ekonomi adalah seperti berikut: 1) Pertanian – aktiviti Pertanian, Perhutanan dan Perikanan 2) Perlombongan & Pengkuarian – aktiviti Perlombongan dan Pengkuarian 3) Pembuatan – aktiviti Pembuatan 4) Pembinaan – aktiviti Pembinaan 5) Perkhidmatan – selain daripada aktiviti di atas

Sistem Kajian Pengesanan Graduan

Sistem ini merupakan platform untuk menjalankan kaji selidik bagi meninjau status pekerjaan graduan pada musim konvokesyen institusi masing-masing. Terdapat tiga (3) komponen soal selidik yang digunakan mengikut kumpulan sasaran, iaitu:

1) SKPG1 – memaparkan soal selidik bagi graduan UA, IPTS dan IPT lain
2) SKPG TVET – soal selidik khusus kepada graduan TVET dari ILKA
3) SKPG2.0 – dibangunkan khusus bagi membolehkan semua graduan IPT/ILKA mengemas kini status pekerjaan jika terdapat perubahan status pekerjaan. Sistem ini juga dikenali sebagai Sistem Kemas Kini Status Pekerjaan dengan soalan yang sangat ringkas dan padat. Malahan, sistem ini juga membolehkan graduan yang tidak respons SKPG1 dan SKPG TVET setelah tamat tempoh capaian menyertai kaji selidik.

Tahap Kemahiran

Bagi tujuan pelaporan, kategori pekerjaan dikelaskan kepada tiga (3) tahap kemahiran yang melibatkan graduan peringkat Diploma sehingga Doktor Falsafah (PhD) dan setaraf iaitu:

a) Mahir – (1) Pengurus; (2) Profesional; (3) Juruteknik dan profesional bersekutu
b) Separuh mahir – (4) Pekerja sokongan perkeranian; (5) Pekerja perkhidmatan dan jualan; (6) Pekerja mahir pertanian, perhutanan, penternakan dan perikanan; (7) Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan; (8) Operator mesin dan loji, dan pemasang
c) Kemahiran rendah – (9) Pekerja asas
d) Angkatan tentera – Pengkelasan kepada tiga (3) kategori diatas (a - c) adalah berdasarkan jawatan.

Tenaga Buruh

Graduan baharu yang bekerja dan belum bekerja dengan sebab sedang mencari pekerjaan, pekerjaan yang ditawarkan tidak sesuai, gaji ditawarkan tidak setimpal dan enggan berpindah ke tempat lain.

Universiti Awam (UA)

a) Universiti Penyelidikan – memberikan tumpuan kepada bidang penyelidikan. Terdiri daripada lima (5) UA iaitu i) Universiti Malaya, ii) Universiti Kebangsaan Malaysia, iii) Universiti Teknologi Malaysia, iv) Universiti Sains Malaysia dan v) Universiti Putra Malaysia;

b) Universiti Komprehensif - menawarkan pelbagai kursus dan bidang pengajian yang merangkumi enam (6) UA iaitu i) Universiti Teknologi MARA, ii) Universiti Islam Antarabangsa Malaysia, iii) Universiti Malaysia Sabah, iv) Universiti Malaysia Sarawak, v) Universiti Sains Islam Malaysia dan vi) Universiti Sultan Zainal Abidin;

c) Universiti Berfokus - memberikan tumpuan atau perhatian kepada bidang khusus berkaitan dengan penubuhannya. Terdiri daripada lima (5) UA iaitu i) Universiti Utara Malaysia, ii) Universiti Pendidikan Sultan Idris, iii) Universiti Malaysia Terengganu, iv) Universiti Malaysia Kelantan dan v) Universiti Pertahanan Nasional Malaysia;

d) Universiti MTUN – menawarkan pelbagai kursus teknikal bagi memenuhi keperluan industri yang merangkumi empat (4) UA iaitu i) Universiti Tun Hussein Onn Malaysia, ii) Universiti Teknikal Malaysia Melaka, iii) Universiti Malaysia Perlis dan iv) Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah.

ABM	Akademi Binaan Malaysia
ADTEC	Pusat Latihan Teknologi Tinggi
AIM	Amanah Ikhtiar Malaysia
ASWARA	Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan
BKPKK	Bantuan Kewangan Pelajar Kolej Komuniti
BNM	Bank Negara Malaysia
BW	Bukan Warganegara
CIAST	Pusat Latihan Pengajar dan Kemahiran Lanjutan
CIDB	Construction Industry Development Board
DOSM	Jabatan Perangkaan Malaysia
GE	Graduate Employment
GITC	Government-Industry TVET Collaboration Body
GLC	Syarikat berkaitan kerajaan (Government- linked company)
GREaT	Graduates Reference Hub for Employment and Training
IKBN	Institut Kemahiran Belia Negara
IKTBN	Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara
ILKA	Institusi Latihan Kemahiran Awam
ILKAP	Institut Latihan Kemahiran Awam Pertanian
ILKBS	Institusi Latihan Kemahiran Belia dan Sukan
ILP	Institut Latihan Perindustrian
INSKEN	Institut Keusahawan Negara
INSPEN	Institut Penilaian Negara
IPDAS	Institut Pengajian Islam dan Dakwah Sabah
IPT	Institusi Pendidikan Tinggi
IPTS	Institusi Pendidikan Tinggi Swasta
JAKOA	Jabatan Kemajuan Orang Asli
JPA	Jabatan Perkhidmatan Awam
KBS	Kementerian Belia dan Sukan
KE	Kementerian Ekonomi
KESUMA	Kementerian Sumber Manusia
KK	Kolej Komuniti
KKDW	Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah
KKR	Kementerian Kerja Raya
KKTM	Kolej Kemahiran Tinggi MARA
KPKM	Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
KPM	Kementerian Pendidikan
KPT	Kementerian Pendidikan Tinggi
KPTiP	Program Tauliah Industri dan Profesional Kementerian Pendidikan Tinggi
KR	Kadar respons (peratus)
KV	Kolej Vokasional
L	Lelaki
MAIN	Majlis Agama Islam Negeri
MARA	Majlis Amanah Rakyat
MASCO	Malaysia Standard of Classification of Occupations
MDEC	Perbadanan Ekonomi Digital Malaysia
MOF	Kementerian Kewangan Malaysia
MOSTI	Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi Malaysia
MOTAC	Kementerian Pelancongan, Seni dan Budaya

MTDC	Perbadanan Pembangunan Teknologi Malaysia
MTVET	Majlis TVET Negara
N	Bilangan graduan
n	Bilangan responden
NGO	Organisasi bukan kerajaan (Non-governmental organization)
OKU	Orang Kurang Upaya
P	Perempuan
PENJANA	Pelan Jana Ekonomi
PERKESO	Pertubuhan Keselamatan Sosial
PhD	Doktor Falsafah
PNB	Permodalan Nasional Berhad
PNGK	Purata Nilai Gred Kumulatif
PSKG	Pelan Strategik Kebolehpasaran Graduan
PTK-IPT	Pelan Tindakan Keusahawanan Institusi Pendidikan Tinggi
PTPTN	Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional
PUNB	Perbadanan Usahawan Nasional Berhad
SKM	Sijil Kemahiran Malaysia
SKPG	Sistem Kajian Pengesanan Graduan
SKPG2.0	Sistem Kajian Pengesanan Graduan Kemas Kini Status Pekerjaan
SMECorp	SME Corporation Malaysia
TERAJU	Unit Peneraju Agenda Bumiputera
TNB	Tenaga Nasional Berhad
TVET	Technical and Vocational Education and Training
UA	Universiti Awam
W	Warganegara
W.P.	Wilayah Persekutuan

PENGARANG

Cik Sarina Ab Rahman
Puan Azlina Saleh
Puan Siti Zubaidah Abu Bakar
Cik Norzalina Isa
Puan Norfadila Masdan
Puan Mariyah Jamilah Kamis

Penyelidik
Universiti Utara Malaysia

PENYUNTING

Ts. Salwati Badroddin
Timbalan Setiausaha Bahagian
Bahagian Perancangan Strategik

Seksyen Data
Bahagian Perancangan Strategik

PEREKA GRAFIK

Cik Nur Hidayah Mohd Hanafi

TEKNIKAL

Puan Norliza Md Yusof
Encik Hamizan Abdul Karim
Puan Nur Farah Mat Lawi
Cik Nur Atirah Alihan

Lampiran

D

UNIVERSITI AWAM

Bil.	Singkatan	UA	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
1	UIAM	UNIVERSITI ISLAM ANTARABANGSA MALAYSIA	5,159	95.0
2	UKM	UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA	13,904	92.4
3	UM	UNIVERSITI MALAYA	11,356	92.4
4	UMK	UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN	2,970	99.5
5	UMPSA	UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG AL-SULTAN ABDULLAH	4,256	99.0
6	UniMAP	UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS	3,568	100.0
7	UMS	UNIVERSITI MALAYSIA SABAH	3,806	100.0
8	UNIMAS	UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK	4,099	97.2
9	UMT	UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU	2,500	99.3
10	UPSI	UNIVERSITI PENDIDIKAN SULTAN IDRIS	7,167	97.8
11	UPNM	UNIVERSITI PERTAHANAN NASIONAL MALAYSIA	1,186	96.5
12	UPM	UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA	6,886	93.1
13	USIM	UNIVERSITI SAINS ISLAM MALAYSIA	3,631	97.9
14	USM	UNIVERSITI SAINS MALAYSIA	9,343	95.5
15	UniSZA	UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN	4,214	99.7
16	UTeM	UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA	3,278	98.7
17	UTM	UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA	6,766	97.0
18	UiTM	UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA	56,986	97.7
19	UTHM	UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN MALAYSIA	4,915	98.5
20	UUM	UNIVERSITI UTARA MALAYSIA	6,755	96.1
Keseluruhan Universiti Awam			**162,745**	**96.6**

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
1	AIMST	AIMST UNIVERSITY	798	87.1
2	MEDIU	AL-MADINAH INTERNATIONAL UNIVERSITY	217	68.2
3	AeU	ASIA E UNIVERSITY	1,229	69.4
4	AMU	ASIA METROPOLITAN UNIVERSITY	75	86.7
5	APU	ASIA PACIFIC UNIVERSITY OF TECHNOLOGY & INNOVATION	2,808	86.2
6	ASB	ASIA SCHOOL OF BUSINESS	56	98.2
7	BUME	BINARY UNIVERSITY OF MANAGEMENT & ENTREPRENEURSHIP	33	100.0
8	CITY U	CITY UNIVERSITY	2,138	71.7
9	CITY U JB	CITY UNIVERSITY MALAYSIA JOHOR BAHRU CAMPUS	5	60.0
10	DRB-HICOM U	DRB-HICOM UNIVERSITY OF AUTOMOTIVE MALAYSIA	152	94.7
11	HU	HELP UNIVERSITY	953	65.2
12	IMU	IMU UNIVERSITY	670	97.0
13	INCEIF	INCEIF UNIVERSITY	81	87.7
14	INTI IU	INTI INTERNATIONAL UNIVERSITY	1,492	88.1
15	KPJU	KPJ HEALTHCARE UNIVERSITY	834	99.6
16	KLUST	KUALA LUMPUR UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	291	92.8
17	LUCT	LIMKOKWING UNIVERSITY OF CREATIVE TECHNOLOGY	99	21.2
18	MUST	MALAYSIA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	503	89.1
19	MSU	MANAGEMENT AND SCIENCE UNIVERSITY	1,912	87.6
20	MGNU	MANIPAL GLOBALNXT UNIVERSITY	160	84.4
21	MU	MERITUS UNIVERSITY	23	100.0
22	MILA	MILA UNIVERSITY	170	100.0
23	MISI	MISI UNIVERSITY	37	43.2
24	OUM	OPEN UNIVERSITY MALAYSIA	7,914	85.2
25	PERDANA	PERDANA UNIVERSITY	106	97.2
26	PUTRABS	PUTRA BUSINESS SCHOOL	189	84.7
27	QIU	QUEST INTERNATIONAL UNIVERSITY	440	85.5
28	RU	RAFFLES UNIVERSITY	179	86.6
29	SEGiU	SEGi UNIVERSITY	1,434	90.8
30	SUN-U	SUNWAY UNIVERSITY	2,831	94.9
31	TU	TAYLOR'S UNIVERSITY	3,841	91.6
32	TAR UMT-JOHOR	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS JOHOR)	275	100.0
33	TAR UMT-KL	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS KUALA LUMPUR)	12,782	94.3
34	TAR UMT-PAHANG	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS PAHANG)	119	100.0
35	TAR UMT-PENANG	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS PENANG)	2,244	94.3
36	TAR UMT-PERAK	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS PERAK)	698	95.9
37	TAR UMT-SABAH	TUNKU ABDUL RAHMAN UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND TECHNOLOGY (KAMPUS SABAH)	288	100.0
38	UCSI U-SPRINGHILL	UCSI UNIVERSITY (KAMPUS BANDAR SPRINGHILL)	34	100.0
39	UCSI U-KL	UCSI UNIVERSITY (KAMPUS KUALA LUMPUR)	1,933	100.0
40	UCSI U-SARAWAK	UCSI UNIVERSITY (KAMPUS SARAWAK)	108	100.0
41	UCYP	UCYP UNIVERSITY	389	88.2
42	UniKL-BMI	UniKL-BRITISH MALAYSIAN INSTITUTE	509	100.0
43	UniKL-BiS	UniKL-BUSINESS SCHOOL	1,129	98.7

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
44	UniKL-MESTECH	UniKL-INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCE TECHNOLOGY	233	97.4
45	UniKL-MFI	UniKL-MALAYSIA FRANCE INSTITUTE	563	100.0
46	UniKL-MIDI	UniKL-MALAYSIA ITALY DESIGN INSTITUTE	138	100.0
47	UniKL-MIAT	UniKL-MALAYSIAN INSTITUTE OF AVIATION TECHNOLOGY	464	97.0
48	UniKL-MICET	UniKL-MALAYSIAN INSTITUTE OF CHEMICAL AND BIOENGINEERING TECHNOLOGY	313	99.7
49	UniKL-MITEC	UniKL-MALAYSIAN INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY	615	98.4
50	UniKL-MIIT	UniKL-MALAYSIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY	1,303	99.7
51	UniKL-MIMET	UniKL-MALAYSIAN INSTITUTE OF MARINE ENGINEERING TECHNOLOGY	455	95.8
52	UniKL-MSI	UniKL-MALAYSIAN SPANISH INSTITUTE	351	100.0
53	UniKL-RCMP	UniKL-ROYAL COLLEGE OF MEDICINE PERAK	707	99.4
54	UNITAR	UNITAR INTERNATIONAL UNIVERSITY	2,760	99.9
55	AIU	UNIVERSITI ANTARABANGSA ALBUKHARY	336	94.9
56	UniMAIWP	UNIVERSITI ANTARABANGSA MAIWP	1,152	87.4
57	UGM	UNIVERSITI GEOMATIKA MALAYSIA	422	91.5
58	UNISHAMS	UNIVERSITI ISLAM ANTARABANGSA SULTAN ABDUL HALIM MUADZAM SHAH	812	98.3
59	UniSIRAJ	UNIVERSITI ISLAM ANTARABANGSA TUANKU SYED SIRAJUDDIN	361	100.0
60	UIM	UNIVERSITI ISLAM MALAYSIA	7	0.0
61	UNIMEL	UNIVERSITI ISLAM MELAKA	1,061	95.3
62	UnIPSAS	UNIVERSITI ISLAM PAHANG SULTAN AHMAD SHAH	590	97.5
63	UIS	UNIVERSITI ISLAM SELANGOR	1,034	95.5
64	MAHSA U	UNIVERSITI MAHSA	1,364	93.6
65	UM-WALES	UNIVERSITI MALAYA-WALES	251	93.2
66	MMU	UNIVERSITI MULTIMEDIA	2,480	90.0
67	Nilai U	UNIVERSITI NILAI	158	79.1
68	UPTM	UNIVERSITI POLY-TECH MALAYSIA	2,062	96.4
69	UNISEL	UNIVERSITI SELANGOR	2,296	100.0
70	USAS	UNIVERSITI SULTAN AZLAN SHAH	1,756	89.9
71	UTP	UNIVERSITI TEKNOLOGI PETRONAS	1,441	96.7
72	UTS	UNIVERSITI TEKNOLOGI SARAWAK	407	99.5
73	UNITEN	UNIVERSITI TENAGA NASIONAL	1,227	87.4
74	WOU	UNIVERSITI TERBUKA WAWASAN	754	89.5
75	UNIRAZAK	UNIVERSITI TUN ABDUL RAZAK	1,407	91.3
76	UTAR KAMPAR	UNIVERSITI TUNKU ABDUL RAHMAN (KAMPUS KAMPAR)	2,204	86.1
77	UTAR SG LONG	UNIVERSITI TUNKU ABDUL RAHMAN (KAMPUS SUNGAI LONG)	1,690	90.7
78	UNIMY	UNIVERSITY MALAYSIA OF COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING	83	25.3
79	UoC	UNIVERSITY OF CYBERJAYA	1,184	85.4
80	UOWM	UNIVERSITY OF WOLLONGONG MALAYSIA	509	89.6
Keseluruhan IPTS bertaraf universiti			87,128	91.5

Bil.	Singkatan	IPTS cawangan universiti luar negara Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
81	CM	CURTIN UNIVERSITY, MALAYSIA	411	86.6
82	HWUM	HERIOT-WATT UNIVERSITY MALAYSIA	346	30.6
83	MUM	MONASH UNIVERSITY MALAYSIA	2,447	85.7
84	NUMed	NEWCASTLE UNIVERSITY MEDICINE MALAYSIA	132	81.1
85	RUMC	RCSI & UCD MALAYSIA CAMPUS	99	83.8
86	SUTS	SWINBURNE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY SARAWAK CAMPUS	671	95.5
87	UNM	UNIVERSITY OF NOTTINGHAM MALAYSIA	953	89.3
88	UoRM	UNIVERSITY OF READING MALAYSIA	126	95.2
89	USMC	UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON MALAYSIA CAMPUS	42	100.0
90	XMU	XIAMEN UNIVERSITY MALAYSIA	1,473	66.3
Keseluruhan IPTS cawangan universiti luar negara			6,700	80.3

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf kolej universiti Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
91	AUC	ALFA UNIVERSITY COLLEGE	79	100.0
92	AMC UC	AMC UNIVERSITY COLLEGE	19	100.0
93	FCUC	FIRST CITY UNIVERSITY COLLEGE	214	92.5
94	SIUC	KOLEJ UNIVERSITI ANTARABANGSA SPEKTRUM	114	96.5
95	KUB	KOLEJ UNIVERSITI BERJAYA	73	94.5
96	UC BESTARI	KOLEJ UNIVERSITI BESTARI	118	76.3
97	NBUC	KOLEJ UNIVERSITI BORNEO UTARA	311	92.6
98	KUF	KOLEJ UNIVERSITI FAIRVIEW	62	88.7
99	GUC	KOLEJ UNIVERSITI GENOVASI	119	0.8
100	i-CATS UC	KOLEJ UNIVERSITI i-CATS	415	93.0
101	KUIJN	KOLEJ UNIVERSITI IJN	348	96.3
102	IUC	KOLEJ UNIVERSITI INOVATIF	430	93.7
103	KIAS	KOLEJ UNIVERSITI ISLAM ANTARABANGSA SULTAN ISMAIL PETRA	347	96.5
104	KUIJSI	KOLEJ UNIVERSITI ISLAM JOHOR SULTAN IBRAHIM	407	87.7
105	JESSELTON	KOLEJ UNIVERSITI JESSELTON	35	71.4
106	HCUC	KOLEJ UNIVERSITI KOMUNIKASI HAN CHIANG	310	91.0
107	NEUC	KOLEJ UNIVERSITI NEW ERA	726	91.3
108	SUC	KOLEJ UNIVERSITI SAITO	448	62.1
109	KUS	KOLEJ UNIVERSITI SELATAN	458	96.3
110	UUCKL	KOLEJ UNIVERSITI UNITAR KUALA LUMPUR	358	94.4
111	VISION UC	KOLEJ UNIVERSITI VISION	158	88.6
112	KUYS	KOLEJ UNIVERSITI YAYASAN SABAH	205	80.5
113	KINGS	KOLEJ UNIVERSITI KINGS	37	81.1
114	LINCOLN	LINCOLN UNIVERSITY COLLEGE	631	99.8
115	MUCM	MANIPAL UNIVERSITY COLLEGE MALAYSIA	222	96.9
116	NMUC	NETHERLANDS MARITIME UNIVERSITY COLLEGE	418	85.4
117	UCTATI	TATI UNIVERSITY COLLEGE	340	95.6
118	UCAM	UNIVERSITY COLLEGE OF AGROSCIENCE MALAYSIA	143	100.0
119	UNICAM	UNIVERSITY COLLEGE OF AVIATION MALAYSIA	90	77.8
120	UOWM KDU PENANG UC	UOW MALAYSIA KDU PENANG UNIVERSITY COLLEGE	374	96.8
121	VUC	VERITAS UNIVERSITY COLLEGE	125	88.8
122	WUC	WIDAD UNIVERSITY COLLEGE	70	100.0
Keseluruhan IPTS bertaraf kolej universiti			8,204	89.8

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf kolej Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
123	AAC	ADMAL AVIATION COLLEGE	16	87.5
124	ATC PENANG	ADVANCE TERTIARY COLLEGE PENANG	22	40.9
125	KOLEJ ATC	ADVANCED TERTIARY COLLEGE	50	28.0
126	ACNHS	ADVENTIST COLLEGE OF NURSING AND HEALTH SCIENCES	84	100.0
127	TUNG SHIN	AKADEMI KEJURURAWATAN TUNG SHIN	32	0.0
128	ALAM	AKADEMI LAUT MALAYSIA	332	85.2
129	SMA	AKADEMI MARITIM SARAWAK	6	33.3
130	DASEIN	AKADEMI SENILUKIS DASEIN	300	88.7
131	AIC	ALMACREST INTERNATIONAL COLLEGE	47	100.0
132	APIIT	ASIA PACIFIC INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY	94	100.0
133	CITY ACADEMY	CITY ACADEMY	6	83.3
134	CIC	CRESCENDO INTERNATIONAL COLLEGE	157	89.8
135	CCC	CYBERJAYA COLLEGE CENTRAL	104	91.4
136	DIT	DSH INSTITUTE OF TECHNOLOGY	92	83.7
137	EWIC	EAST WEST INTERNATIONAL COLLEGE	53	49.1
138	FIC	FAJAR INTERNATIONAL COLLEGE	132	93.9
139	FAME	FAME INTERNATIONAL COLLEGE	136	64.7
140	FUTURETECH	FUTURETECH ACADEMY	206	80.1
141	GMI	GERMAN-MALAYSIAN INSTITUTE	441	98.9
142	HELP ACADEMY	HELP ACADEMY	48	89.6
143	IIMAT	IIMAT College	4	100.0
144	IMU COLLEGE MELAKA	IMU COLLEGE MELAKA	29	100.0
145	FIM	INSTITUT MAKANAN MALAYSIA (FOOD INSTITUTE OF MALAYSIA)	305	66.2
146	MPI	INSTITUT METHODIST PILLEY	148	88.5
147	GIS	INSTITUT PENGAJIAN GLOBAL	3	100.0
148	IPTIP	INSTITUT PENGAJIAN TINGGI ISLAM PERLIS	5	80.0
149	AXISMATICS	INSTITUT PROFESIONAL AXISMATICS	41	7.3
150	SIA	INSTITUT SENI SABAH	65	89.2
151	ANS	INSTITUT TEKNOLOGI ANS	24	95.8
152	RIAMTEC	INSTITUT TEKNOLOGI RIAM	67	67.2
153	ISM	INSTITUTE OF SCIENCE AND MANAGEMENT	6	83.3
154	INTEC	INTEC EDUCATION COLLEGE	73	69.9
155	ICOM	INTERNATIONAL COLLEGE OF MUSIC	11	100.0
156	ICS	INTI COLLEGE SABAH	35	91.4
157	IICP	INTI INTERNATIONAL COLLEGE PENANG	689	91.7
158	IICS	INTI INTERNATIONAL COLLEGE SUBANG	1,302	93.1
159	KERIS	KERIS COLLEGE	7	100.0
160	KQT	KOLEJ AL-QURAN TERENGGANU	53	100.0
161	CiNT COLLEGE	KOLEJ ANTARABANGSA CYBERNETICS	33	100.0
162	KADMDI	KOLEJ ANTARABANGSA DUNIA MELAYU DUNIA ISLAM	10	50.0
163	GOON	KOLEJ ANTARABANGSA GOON	640	96.3
164	ICI	KOLEJ ANTARABANGSA IMPERIA	37	86.5
165	IMPERIUM	KOLEJ ANTARABANGSA IMPERIUM	19	31.6
166	KOMPAS	KOLEJ ANTARABANGSA KOMPAS	64	100.0
167	NEWTON	KOLEJ ANTARABANGSA NEWTON	493	78.7
168	YTL ICHM	KOLEJ ANTARABANGSA PENGURUSAN HOTEL YTL	108	87.0
169	ICATS MIRI	KOLEJ ANTARABANGSA TEKNOLOGI LANJUTAN SARAWAK (iCATS) CAWANGAN MIRI	100	100.0
170	UIC	KOLEJ ANTARABANGSA UNIFIELD	45	84.4
171	KAYM	KOLEJ ANTARABANGSA YAYASAN MELAKA	529	96.2

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
172	YES	KOLEJ ANTARABANGSA YES	24	100.0
173	YPC COLLEGE	KOLEJ ANTARABANGSA YPC	220	58.6
174	KOLEJ ATI	KOLEJ ATI	59	100.0
175	BAC	KOLEJ BRICKFIELDS ASIA	129	60.5
176	CONSIST	KOLEJ CONSIST	53	52.8
177	CCKK	KOLEJ CYBERJAYA KOTA KINABALU	563	90.1
178	CC KCH	KOLEJ CYBERJAYA KUCHING	355	89.0
179	KDH	KOLEJ DAR AL-HIKMAH	7	100.0
180	DiKA	KOLEJ DiKA	40	97.5
181	DISTED	KOLEJ DISTED	42	92.9
182	EC	KOLEJ EKSEKUTIF	10	30.0
183	EQUATOR	KOLEJ EQUATOR	72	91.7
184	FELCRA	KOLEJ FELCRA	261	93.9
185	GCK	KOLEJ GEOMATIKA KENINGAU, SABAH	178	90.5
186	HAFIZ	KOLEJ HAFIZ	10	100.0
187	ISKK	KOLEJ I-SYSTEMS KOTA KINABALU	29	58.6
188	ISK	KOLEJ I-SYSTEMS KUCHING	121	97.5
189	IACT	KOLEJ IACT	124	93.6
190	IBS	KOLEJ IBS	67	95.5
191	IHM	KOLEJ IHM	16	62.5
192	IPK	KOLEJ INTEGRASI PERKEMBANGAN KEMAHIRAN (IPK)	239	100.0
193	KIA	KOLEJ ISLAM ANTARABANGSA	1,198	97.0
194	KIS	KOLEJ ISLAM AS-SOFA	66	89.4
195	KITAB	KOLEJ ISLAM TEKNOLOGI ANTARABANGSA PULAU PINANG	131	100.0
196	LWENC	KOLEJ KEJURURAWATAN LAM WAH EE	57	100.0
197	TTCL	KOLEJ KEJURURAWATAN TUN TAN CHENG LOCK	48	93.8
198	KOLEJ KETENGAH	KOLEJ KETENGAH	192	63.0
199	KLT	KOLEJ LAILA TAIB	49	100.0
200	MANTISSA	KOLEJ MANTISSA	99	0.0
201	MCS	KOLEJ MCS	4	0.0
202	MDIS	KOLEJ MDIS MALAYSIA	223	85.2
203	MEATECH	KOLEJ MEATECH	165	89.7
204	MSC	KOLEJ MERIDIAN SAITO	15	86.7
205	MERITUS	KOLEJ MERITUS	38	81.6
206	KMVU	KOLEJ METAVERSE UNIVERSAL	3	33.3
207	MCKL	KOLEJ METHODIST KUALA LUMPUR	59	84.8
208	MPCJB	KOLEJ METROPOINT JOHOR BAHRU	22	0.0
209	KOLEJ NEGERI	KOLEJ NEGERI KAMPUS CHEDANG	18	100.0
210	NDS	KOLEJ NIPPON DESIGNERS SCHOOL MALAYSIA	37	97.3
211	HANXIN	KOLEJ ONEWORLD HANXIN	46	100.0
212	TOC	KOLEJ OTOMOTIF TOC	65	98.5
213	KOPEDA	KOLEJ PENDIDIKAN PERDANA	32	12.5
214	MYCSI	KOLEJ PENGAJIAN KESELAMATAN DAN PENYIASATAN MALAYSIA	5	100.0
215	PCSA	KOLEJ PENINSULA SHAH ALAM	248	100.0
216	KOLEJ PERDANA	KOLEJ PERDANA	46	82.6
217	SAC	KOLEJ PERKAPALAN DAN PENERBANGAN	244	92.6
218	IMC SJ	KOLEJ PERUBATAN ANTARABANGSA SUBANG JAYA	260	100.0
219	KPTM ALOR SETAR	KOLEJ POLY-TECH MARA ALOR SETAR	574	97.9
220	KPTM BANGI	KOLEJ POLY-TECH MARA BANGI	2,296	97.5
221	KPTM BATU PAHAT	KOLEJ POLY-TECH MARA BATU PAHAT	974	98.0

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
222	KPTM IPOH	KOLEJ POLY-TECH MARA IPOH	772	97.7
223	KPTM KOTA BHARU	KOLEJ POLY-TECH MARA KOTA BHARU	1,416	97.9
224	KPTM KUANTAN	KOLEJ POLY-TECH MARA KUANTAN	990	98.2
225	KPMAIWP	KOLEJ PROFESIONAL MAIWP	426	97.2
226	KPMC	KOLEJ PROFESSIONAL DAN PENGURUSAN KLIA	32	90.6
227	RAUDHAH	KOLEJ RAUDHAH	4	0.0
228	GSTC	KOLEJ SAINS GEOSPATIAL DAN TEKNOLOGI	16	0.0
229	SATT	KOLEJ SATT	14	92.9
230	SEGi-KD	KOLEJ SEGi-KOTA DAMANSARA	143	90.9
231	SEGi-KL	KOLEJ SEGi-KUALA LUMPUR	229	85.2
232	SEGi-PNG	KOLEJ SEGi-PENANG	215	97.7
233	SCSWK	KOLEJ SEGi-SARAWAK	211	90.1
234	SCSJ	KOLEJ SEGi-SUBANG JAYA	490	98.4
235	CMCKL	KOLEJ SENTRAL METROPOLITAN	9	100.0
236	SC	KOLEJ SERI STAMFORD	11	81.8
237	SIDMA SABAH	KOLEJ SIDMA SABAH	96	100.0
238	SIDMA SARAWAK	KOLEJ SIDMA SARAWAK	67	98.5
239	SMART	KOLEJ SMART	123	87.8
240	KOLEJ SPACE	KOLEJ SPACE	83	84.3
241	SCM	KOLEJ STAMFORD MELAKA	1	0.0
242	SUNWAY IPOH	KOLEJ SUNWAY IPOH	47	93.6
243	SYCJB	KOLEJ SUNWAY JOHOR BAHRU	474	78.9
244	SCKL	KOLEJ SUNWAY KUALA LUMPUR	958	88.7
245	KSK	KOLEJ SUNWAY KUCHING	54	29.6
246	TAFE	KOLEJ TAFE SEREMBAN	15	93.3
247	KTAC	KOLEJ TEKNOLOGI ANTARABANGSA CYBERNETICS	366	100.0
248	KTD	KOLEJ TEKNOLOGI DARULNAIM	105	81.9
249	KTDKL	KOLEJ TEKNOLOGI DARULNAIM CAWANGAN KUALA LUMPUR	3	100.0
250	TTC	KOLEJ TEKNOLOGI TERAIN	20	90.0
251	KTT	KOLEJ TEKNOLOGI TIMUR	19	84.2
252	KTYS	KOLEJ TEKNOLOGI YAYASAN SABAH	146	95.2
253	KOLEJ TESDEC	KOLEJ TESDEC	54	100.0
254	KOLEJ UNIKOP	KOLEJ UNIKOP	1,696	73.0
255	KOLEJ UNITAR	KOLEJ UNITAR	122	100.0
256	UC IPOH	KOLEJ UNITAR IPOH	100	99.0
257	UC JOHOR BAHRU	KOLEJ UNITAR JOHOR BAHRU	71	100.0
258	UC KOTA BHARU	KOLEJ UNITAR KOTA BHARU	188	100.0
259	UC KOTA KINABALU	KOLEJ UNITAR KOTA KINABALU	247	100.0
260	UC KUALA TERENGGANU	KOLEJ UNITAR KUALA TERENGGANU	110	100.0
261	UC KUANTAN	KOLEJ UNITAR KUANTAN	55	100.0
262	UC KUCHING	KOLEJ UNITAR KUCHING	38	100.0
263	UC MELAKA	KOLEJ UNITAR MELAKA	62	100.0
264	UC PENANG	KOLEJ UNITAR PENANG	85	100.0
265	UC SUNGAI PETANI	KOLEJ UNITAR SUNGAI PETANI	123	100.0
266	UNITI	KOLEJ UNITI	561	99.3
267	KUKB	KOLEJ UNITI KOTA BHARU	127	97.6
268	VITROX	KOLEJ VITROX	21	100.0
269	KOLEJ WIDAD	KOLEJ WIDAD	33	100.0
270	WIM	KOLEJ WIM	19	21.1
271	KYIT	KOLEJ YAYASAN ISLAM TERENGGANU	35	85.7

Bil.	Singkatan	IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
272	KYP	KOLEJ YAYASAN PAHANG	65	84.6
273	KYPJ	KOLEJ YAYASAN PELAJARAN JOHOR	646	96.8
274	KPJC (JB)	KPJ HEALTHCARE COLLEGE JOHOR BAHRU	135	89.6
275	KPJC (PP)	KPJ HEALTHCARE COLLEGE PENANG	67	91.0
276	LCAA	LES COPAQUE ANIMATION ACADEMY	27	0.0
277	MAIC	MAHSA AVENUE INTERNATIONAL COLLEGE	227	90.3
278	KMKS	MAHSA COLLEGE SABAH CAMPUS	135	75.6
279	MIA	MALAYSIAN INSTITUTE OF ART	294	95.2
280	MCKL PYKETT	MCKL COLLEGE (PENANG, PYKETT CAMPUS)	16	100.0
281	MICOST	MELAKA INTERNATIONAL COLLEGE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	210	98.1
282	MRC	MONT ROYALE COLLEGE	6	83.3
283	MSUC KOTA BHARU	MSU COLLEGE KOTA BHARU	61	100.0
284	MSUC PENANG	MSU COLLEGE PENANG	24	100.0
285	MSUC SABAH	MSU COLLEGE SABAH	81	87.7
286	MSUC SARAWAK	MSU COLLEGE SARAWAK	47	95.7
287	MSUC SEREMBAN	MSU COLLEGE SEREMBAN	79	91.1
288	MSUC SHAH ALAM	MSU COLLEGE SHAH ALAM	126	98.4
289	MSUC SG PETANI	MSU COLLEGE SUNGAI PETANI	27	100.0
290	MSUC TERENGGANU	MSU COLLEGE TERENGGANU	25	100.0
291	MURNI	MURNI INTERNATIONAL COLLEGE	133	97.7
292	NKLIC	NORTHERN KUALA LUMPUR INTERNATIONAL COLLEGE	36	100.0
293	NILAM	ORIENTAL NILAM COLLEGE OF NURSING AND HEALTH SCIENCES	139	92.1
294	PIDC	PENANG INTERNATIONAL DENTAL COLLEGE	22	100.0
295	PENINSULA	PENINSULA COLLEGE GEORGETOWN	235	100.0
296	PIA	PIA COLLEGE	26	92.3
297	QUEENS	QUEENS COLLEGE	118	0.0
298	RKL	RAFFLES COLLEGE OF HIGHER EDUCATION	126	85.7
299	RETI	RANACO EDUCATION AND TRAINING INSTITUTE	124	87.1
300	RCC	REGAL CITY COLLEGE	1	100.0
301	RELIANCE	RELIANCE COLLEGE	20	5.0
302	HFSON	SEKOLAH KEJURURAWATAN HOSPITAL FATIMAH	62	0.0
303	KT SENTRAL	SENTRAL COLLEGE PENANG	113	87.6
304	TC	TAYLOR'S COLLEGE	275	91.3
305	TCS	TECHNOLOGY COLLEGE SARAWAK	82	51.2
306	TOA	THE ONE ACADEMY OF COMMUNICATION DESIGN	409	90.5
307	TOAP	THE ONE ACADEMY PENANG	151	91.4
308	UCSI-KL	UCSI COLLEGE KUALA LUMPUR	220	90.0
309	UOWMC	UOW MALAYSIA COLLEGE	19	89.5
310	UOWMKDUC	UOW MALAYSIA KDU COLLEGE	35	68.6
Keseluruhan IPTS bertaraf kolej			33,082	90.2

Bil.	Singkatan	Politeknik	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
1	PBU	POLITEKNIK BALIK PULAU	265	89.8
2	PBS	POLITEKNIK BANTING SELANGOR	322	93.2
3	PBT	POLITEKNIK BESUT TERENGGANU	54	100.0
4	PHT	POLITEKNIK HULU TERENGGANU	269	94.8
5	PIS	POLITEKNIK IBRAHIM SULTAN	1,141	98.2
6	PJK	POLITEKNIK JELI KELANTAN	369	90.5
7	PKB	POLITEKNIK KOTA BHARU	1,216	85.9
8	PKK	POLITEKNIK KOTA KINABALU	1,263	86.3
9	PKT	POLITEKNIK KUALA TERENGGANU	112	98.2
10	PKS	POLITEKNIK KUCHING SARAWAK	1,353	89.2
11	PMSN	POLITEKNIK MARITIM SULTAN MIZAN NAZRIN SHAH	30	100.0
12	PMK	POLITEKNIK MELAKA	473	96.8
13	PMM	POLITEKNIK MERLIMAU	1,398	88.8
14	PMJ	POLITEKNIK MERSING JOHOR	547	96.5
15	PMBS	POLITEKNIK METrO BETONG SARAWAK	75	100.0
16	PMJB	POLITEKNIK METro JOHOR BAHRU	180	100.0
17	PMKL	POLITEKNIK METrO KUALA LUMPUR	164	97.0
18	PMKU	POLITEKNIK METro KUANTAN	136	100.0
19	PMTG	POLITEKNIK METrO TASEK GELUGOR	115	100.0
20	PMS	POLITEKNIK MUADZAM SHAH	743	96.4
21	PMU	POLITEKNIK MUKAH SARAWAK	641	92.7
22	PNS	POLITEKNIK NILAI	716	100.0
23	PPD	POLITEKNIK PORT DICKSON	1,435	94.8
24	PSS	POLITEKNIK SANDAKAN SABAH	305	88.9
25	PSP	POLITEKNIK SEBERANG PERAI	1,069	100.0
26	POLIMAS	POLITEKNIK SULTAN ABDUL HALIM MU'ADZAM SHAH	520	97.7
27	PSAS	POLITEKNIK SULTAN AZLAN SHAH	1,132	88.8
28	POLISAS	POLITEKNIK SULTAN HAJI AHMAD SHAH	1,539	91.8
29	PSIS	POLITEKNIK SULTAN IDRIS SHAH	1,009	98.0
30	PSMZA	POLITEKNIK SULTAN MIZAN ZAINAL ABIDIN	911	91.3
31	PSA	POLITEKNIK SULTAN SALAHUDDIN ABDUL AZIZ SHAH	937	100.0
32	PTS	POLITEKNIK TAWAU SABAH	67	100.0
33	PTSB	POLITEKNIK TUANKU SULTANAH BAHIYAH	992	95.4
34	PTSS	POLITEKNIK TUANKU SYED SIRAJUDDIN	1,008	86.0
35	PTSN	POLITEKNIK TUN SYED NASIR SYED ISMAIL	533	91.4
36	PUO	POLITEKNIK UNGKU OMAR	1,820	87.4
Keseluruhan Politeknik			24,859	92.7

Bil.	Kolej komuniti Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	KOLEJ KOMUNITI AMPANG	65	100.0
2	KOLEJ KOMUNITI ARAU	155	87.1
3	KOLEJ KOMUNITI BAGAN DATUK	89	100.0
4	KOLEJ KOMUNITI BAGAN SERAI	49	89.8
5	KOLEJ KOMUNITI BALING	61	100.0
6	KOLEJ KOMUNITI BANDAR BAHARU	44	100.0
7	KOLEJ KOMUNITI BANDAR DARULAMAN	189	100.0
8	KOLEJ KOMUNITI BANDAR PENAWAR	68	98.5
9	KOLEJ KOMUNITI BANDAR TENGGARA	8	100.0
10	KOLEJ KOMUNITI BATU GAJAH	32	100.0
11	KOLEJ KOMUNITI BATU PAHAT	52	100.0
12	KOLEJ KOMUNITI BAYAN BARU	53	86.8
13	KOLEJ KOMUNITI BEAUFORT	102	93.1
14	KOLEJ KOMUNITI BENTONG	83	100.0
15	KOLEJ KOMUNITI BERA	2	100.0
16	KOLEJ KOMUNITI BESUT	46	100.0
17	KOLEJ KOMUNITI BETONG	1	100.0
18	KOLEJ KOMUNITI BUKIT BERUANG	162	95.7
19	KOLEJ KOMUNITI BUKIT MERTAJAM	15	100.0
20	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN GELANG PATAH (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI BANDAR PENAWAR)	25	96.0
21	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN HULU TERENGGANU - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU)	38	97.4
22	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN JERLUN - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI BANDAR DARUL AMAN)	22	100.0
23	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN KANGAR - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI ARAU)	34	97.1
24	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN KUALA NERUS - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU)	18	100.0
25	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN MARAN - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI PAYA BESAR)	12	100.0
26	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN RANTAU PANJANG (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI PASIR MAS)	19	100.0
27	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN SEPANG - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI KUALA LANGAT)	31	87.1
28	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN SETIU - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU)	4	100.0
29	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN SIBU - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI SARIKEI)	8	100.0
30	KOLEJ KOMUNITI CAWANGAN TANAH MERAH - (KOLEJ INDUK - KOLEJ KOMUNITI JELI)	80	98.8
31	KOLEJ KOMUNITI CHENDEROH	88	97.7
32	KOLEJ KOMUNITI GERIK	106	97.2
33	KOLEJ KOMUNITI GOPENG	22	100.0
34	KOLEJ KOMUNITI HULU LANGAT	175	85.7
35	KOLEJ KOMUNITI HULU SELANGOR	52	100.0
36	KOLEJ KOMUNITI JASIN	104	97.1
37	KOLEJ KOMUNITI JELEBU	182	92.3
38	KOLEJ KOMUNITI JELI	24	100.0
39	KOLEJ KOMUNITI JEMPOL	92	100.0
40	KOLEJ KOMUNITI JERAI	15	86.7
41	KOLEJ KOMUNITI JERANTUT	53	94.3
42	KOLEJ KOMUNITI KELANA JAYA	72	100.0

Bil.	Kolej komuniti	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
43	KOLEJ KOMUNITI KEMAMAN	31	100.0
44	KOLEJ KOMUNITI KEPALA BATAS	124	90.3
45	KOLEJ KOMUNITI KLANG	52	100.0
46	KOLEJ KOMUNITI KLUANG	53	100.0
47	KOLEJ KOMUNITI KOK LANAS	112	93.8
48	KOLEJ KOMUNITI KOTA MARUDU	46	95.7
49	KOLEJ KOMUNITI KOTA MELAKA	45	100.0
50	KOLEJ KOMUNITI KOTA TINGGI	14	100.0
51	KOLEJ KOMUNITI KUALA KANGSAR	37	100.0
52	KOLEJ KOMUNITI KUALA LANGAT	251	87.7
53	KOLEJ KOMUNITI KUALA PILAH	13	100.0
54	KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU	129	99.2
55	KOLEJ KOMUNITI KUANTAN	125	97.6
56	KOLEJ KOMUNITI KUCHING	97	100.0
57	KOLEJ KOMUNITI KULIM	67	100.0
58	KOLEJ KOMUNITI LAHAD DATU	49	100.0
59	KOLEJ KOMUNITI LEDANG	113	91.2
60	KOLEJ KOMUNITI LIPIS	2	100.0
61	KOLEJ KOMUNITI MANJUNG	19	100.0
62	KOLEJ KOMUNITI MAS GADING	54	100.0
63	KOLEJ KOMUNITI MASJID TANAH	139	98.6
64	KOLEJ KOMUNITI MIRI	57	100.0
65	KOLEJ KOMUNITI MUAR	27	100.0
66	KOLEJ KOMUNITI NIBONG TEBAL	28	100.0
67	KOLEJ KOMUNITI PADANG TERAP	45	91.1
68	KOLEJ KOMUNITI PAGOH	9	100.0
69	KOLEJ KOMUNITI PASIR GUDANG	118	100.0
70	KOLEJ KOMUNITI PASIR MAS	38	100.0
71	KOLEJ KOMUNITI PASIR SALAK	123	98.4
72	KOLEJ KOMUNITI PAYA BESAR	112	90.2
73	KOLEJ KOMUNITI PEKAN	44	90.9
74	KOLEJ KOMUNITI PENAMPANG	56	100.0
75	KOLEJ KOMUNITI RAUB	10	100.0
76	KOLEJ KOMUNITI REMBAU	40	95.0
77	KOLEJ KOMUNITI ROMPIN	116	86.2
78	KOLEJ KOMUNITI SABAK BERNAM	163	85.9
79	KOLEJ KOMUNITI SANDAKAN	65	100.0
80	KOLEJ KOMUNITI SANTUBONG	28	100.0
81	KOLEJ KOMUNITI SARIKEI	46	100.0
82	KOLEJ KOMUNITI SEBERANG JAYA	94	94.7
83	KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT	116	90.5
84	KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT 2	104	100.0
85	KOLEJ KOMUNITI SELANDAR	109	87.2
86	KOLEJ KOMUNITI SELAYANG	265	100.0
87	KOLEJ KOMUNITI SEMPORNA	23	100.0
88	KOLEJ KOMUNITI SHAH ALAM	26	100.0
89	KOLEJ KOMUNITI SIK	36	100.0
90	KOLEJ KOMUNITI SUNGAI PETANI	189	95.2
91	KOLEJ KOMUNITI SUNGAI SIPUT	117	91.5
92	KOLEJ KOMUNITI TAIPING	32	100.0

Bil.	Kolej komuniti Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
93	KOLEJ KOMUNITI TAMBUNAN	93	100.0
94	KOLEJ KOMUNITI TAMPIN	18	100.0
95	KOLEJ KOMUNITI TANGGA BATU	9	100.0
96	KOLEJ KOMUNITI TANJUNG KARANG	32	90.6
97	KOLEJ KOMUNITI TANJUNG PIAI	12	100.0
98	KOLEJ KOMUNITI TAPAH	24	100.0
99	KOLEJ KOMUNITI TASEK GELUGOR	41	95.1
100	KOLEJ KOMUNITI TAWAU	178	100.0
101	KOLEJ KOMUNITI TELUK INTAN	32	100.0
102	KOLEJ KOMUNITI TEMERLOH	93	97.9
103	LANGKAWI TOURISM ACADEMY @ KK LANGKAWI	85	100.0
Keseluruhan kolej komuniti		**6,977**	**95.8**

KOLEJ VOKASIONAL

Bil.	Kolej vokasional Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	KOLEJ VOKASIONAL (ERT) AZIZAH	128	100.0
2	KOLEJ VOKASIONAL (PERTANIAN) CHENOR	114	100.0
3	KOLEJ VOKASIONAL (PERTANIAN) TELUK INTAN	156	100.0
4	KOLEJ VOKASIONAL ALOR SETAR	173	100.0
5	KOLEJ VOKASIONAL AMPANGAN	165	100.0
6	KOLEJ VOKASIONAL ARAU	146	100.0
7	KOLEJ VOKASIONAL BACHOK	83	100.0
8	KOLEJ VOKASIONAL BALIK PULAU	146	100.0
9	KOLEJ VOKASIONAL BATU LANCHANG	82	100.0
10	KOLEJ VOKASIONAL BATU PAHAT	157	100.0
11	KOLEJ VOKASIONAL BEAUFORT	125	100.0
12	KOLEJ VOKASIONAL BESUT	106	95.3
13	KOLEJ VOKASIONAL BETONG	155	100.0
14	KOLEJ VOKASIONAL BINTULU	167	100.0
15	KOLEJ VOKASIONAL BUTTERWORTH	152	100.0
16	KOLEJ VOKASIONAL DATO UNDANG HAJI MUHAMAD SHARIP	80	100.0
17	KOLEJ VOKASIONAL DATO' LELA MAHARAJA	121	100.0
18	KOLEJ VOKASIONAL DATUK SERI ABU ZAHAR ISNIN	130	100.0
19	KOLEJ VOKASIONAL DATUK SERI MOHD. ZIN	121	100.0
20	KOLEJ VOKASIONAL DUNGUN	109	100.0
21	KOLEJ VOKASIONAL ERT SETAPAK	102	100.0
22	KOLEJ VOKASIONAL GERIK	82	100.0
23	KOLEJ VOKASIONAL GOMBAK	112	100.0
24	KOLEJ VOKASIONAL IPOH	83	100.0
25	KOLEJ VOKASIONAL JUASSEH	150	100.0
26	KOLEJ VOKASIONAL KAJANG	128	100.0
27	KOLEJ VOKASIONAL KANGAR	130	100.0
28	KOLEJ VOKASIONAL KEMAMAN	108	100.0
29	KOLEJ VOKASIONAL KENINGAU	146	100.0

Bil.	Kolej vokasional	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
30	KOLEJ VOKASIONAL KERIAN	66	100.0
31	KOLEJ VOKASIONAL KLANG	179	100.0
32	KOLEJ VOKASIONAL KLUANG	177	100.0
33	KOLEJ VOKASIONAL KOTA TINGGI	134	100.0
34	KOLEJ VOKASIONAL KUALA BERANG	50	100.0
35	KOLEJ VOKASIONAL KUALA KANGSAR	189	100.0
36	KOLEJ VOKASIONAL KUALA KLAWANG	103	100.0
37	KOLEJ VOKASIONAL KUALA KRAI	126	100.0
38	KOLEJ VOKASIONAL KUALA SELANGOR	120	100.0
39	KOLEJ VOKASIONAL KUANTAN	139	100.0
40	KOLEJ VOKASIONAL KUCHING	134	100.0
41	KOLEJ VOKASIONAL KUDAT	120	100.0
42	KOLEJ VOKASIONAL KULIM	166	100.0
43	KOLEJ VOKASIONAL LABUAN	62	100.0
44	KOLEJ VOKASIONAL LAHAD DATU	169	100.0
45	KOLEJ VOKASIONAL LEBUH CATOR	107	100.0
46	KOLEJ VOKASIONAL LIKAS	176	100.0
47	KOLEJ VOKASIONAL MATANG	211	100.0
48	KOLEJ VOKASIONAL MELAKA TENGAH	160	100.0
49	KOLEJ VOKASIONAL MIRI	115	100.0
50	KOLEJ VOKASIONAL MUADZAM SHAH	56	100.0
51	KOLEJ VOKASIONAL MUAR	179	100.0
52	KOLEJ VOKASIONAL NIBONG TEBAL	111	100.0
53	KOLEJ VOKASIONAL PAGOH	51	100.0
54	KOLEJ VOKASIONAL PASIR MAS	92	100.0
55	KOLEJ VOKASIONAL PASIR PUTEH	75	100.0
56	KOLEJ VOKASIONAL PENGKALAN CHEPA	144	100.0
57	KOLEJ VOKASIONAL PERDAGANGAN	134	100.0
58	KOLEJ VOKASIONAL PORT DICKSON	191	100.0
59	KOLEJ VOKASIONAL PULAU LANGKAWI	114	100.0
60	KOLEJ VOKASIONAL PUTERI	41	100.0
61	KOLEJ VOKASIONAL SANDAKAN 2	15	100.0
62	KOLEJ VOKASIONAL SEBERANG PERAI	112	100.0
63	KOLEJ VOKASIONAL SEGAMAT	111	100.0
64	KOLEJ VOKASIONAL SEPANG	170	100.0
65	KOLEJ VOKASIONAL SERI ISKANDAR	173	100.0
66	KOLEJ VOKASIONAL SERI MANJUNG	112	100.0
67	KOLEJ VOKASIONAL SETAPAK	194	100.0
68	KOLEJ VOKASIONAL SHAH ALAM	126	100.0
69	KOLEJ VOKASIONAL SIBU	92	100.0
70	KOLEJ VOKASIONAL SLIM RIVER	188	100.0
71	KOLEJ VOKASIONAL SULTAN ABDUL SAMAD	120	100.0
72	KOLEJ VOKASIONAL SULTAN AHMAD SHAH	82	100.0
73	KOLEJ VOKASIONAL SULTAN HAJI AHMAD SHAH AL-MUSTAIN BILLAH	72	100.0
74	KOLEJ VOKASIONAL SUNGAI BULOH	229	100.0
75	KOLEJ VOKASIONAL SUNGAI PETANI 1	113	100.0
76	KOLEJ VOKASIONAL SUNGAI PETANI 2	210	100.0
77	KOLEJ VOKASIONAL TAIPING	144	100.0
78	KOLEJ VOKASIONAL TANAH MERAH	229	100.0
79	KOLEJ VOKASIONAL TANJUNG PIAI	43	100.0

Bil.	kolej vokasional Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
80	KOLEJ VOKASIONAL TANJUNG PUTERI	123	100.0
81	KOLEJ VOKASIONAL TAWAU	187	100.0
82	KOLEJ VOKASIONAL TEMERLOH	122	100.0
83	KOLEJ VOKASIONAL TENGKU AMPUAN AFZAN	148	100.0
84	KOLEJ VOKASIONAL WAKAF TEMBESU	138	100.0
Keseluruhan kolej vokasional		10,801	100.0

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA (ILKA KESUMA)

Bil.	Singkatan	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Sumber Manusia (ILKA KESUMA) Nama institusi	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	ILP ARUMUGAM PILLAI NIBONG TEBAL	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN ARUMUGAM PILLAI NIBONG TEBAL	197	99.5
2	ILP BUKIT KATIL	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN BUKIT KATIL	188	100.0
3	ILP IPOH	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN IPOH	233	100.0
4	ILP JITRA	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN JITRA	254	85.4
5	ILP KANGAR	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KANGAR	190	100.0
6	ILP KEPALA BATAS	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KEPALA BATAS	229	100.0
7	ILP KOTA BHARU	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KOTA BHARU	244	100.0
8	ILP KOTA KINABALU	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KOTA KINABALU	171	100.0
9	ILP KOTA SAMARAHAN	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KOTA SAMARAHAN	196	86.7
10	ILP KUALA LANGAT	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KUALA LANGAT	243	99.2
11	ILP KUALA LUMPUR	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KUALA LUMPUR	231	95.2
12	ILP KUALA TERENGGANU	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KUALA TERENGGANU	322	100.0
13	ILP KUANTAN	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN KUANTAN	274	100.0
14	ILP LABUAN	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN LABUAN	249	93.2
15	ILP MARANG	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN MARANG	92	100.0
16	ILP MERSING	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN MERSING	107	100.0
17	ILP MIRI	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN MIRI	268	100.0
18	ILP PASIR GUDANG	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN PASIR GUDANG	339	100.0
19	ILP PEDAS	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN PEDAS	156	100.0
20	ILP PERAI	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN PERAI	87	100.0
21	ILP SANDAKAN	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN SANDAKAN	197	100.0
22	ILP SELANDAR	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN SELANDAR	88	97.7
23	ILP LEDANG	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN TANGKAK	140	97.1
24	JMTI	JAPAN-MALAYSIA TECHNICAL INSTITUTE (JMTI)	275	98.9
25	CIAST	PUSAT LATIHAN PENGAJAR DAN KEMAHIRAN LANJUTAN (CIAST)	977	88.1
26	ADTEC BATU PAHAT	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) BATU PAHAT	397	99.8
27	ADTEC BINTULU	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) BINTULU	155	100.0
28	ADTEC JERANTUT	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) JERANTUT	205	97.1
29	ADTEC KEMAMAN	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) KEMAMAN	439	98.2
30	ADTEC KULIM	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) KULIM	143	100.0
31	ADTEC MELAKA	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) MELAKA	339	99.7
32	ADTEC SHAH ALAM	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) SHAH ALAM	313	100.0
33	ADTEC TAIPING	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC) TAIPING	219	97.7
Keseluruhan ILKA KESUMA			8,157	97.1

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN BELIA DAN SUKAN, KEMENTERIAN BELIA DAN SUKAN (ILKBS)

Bil.	Singkatan	Institusi Latihan Kemahiran Belia dan Sukan, Kementerian Belia dan Sukan (ILKBS)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
1	IKBN BANDAR PENAWAR	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA BANDAR PENAWAR	120	90.0
2	IKBN JITRA	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA JITRA	144	100.0
3	IKBN KEMASIK	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA KEMASIK	151	100.0
4	IKBN KINARUT	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA KINARUT	171	100.0
5	IKBN KUALA LANGAT	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA KUALA LANGAT	59	94.9
6	IKBN KUALA PERLIS	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA KUALA PERLIS	127	100.0
7	IKBN MIRI	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA MIRI	92	98.9
8	IKBN NAKA	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA NAKA	231	100.0
9	IKBN PEKAN	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA PEKAN	162	100.0
10	IKBN PERETAK	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA PERETAK	132	100.0
11	IKBN SERI ISKANDAR	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA SERI ISKANDAR	80	96.3
12	IKBN TANAH MERAH	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA TANAH MERAH	25	100.0
13	IKBN WAKAF TAPAI	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA WAKAF TAPAI	162	100.0
14	IKTBN ALOR GAJAH	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA ALOR GAJAH	233	93.6
15	IKTBN BACHOK	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA BACHOK	167	100.0
16	IKTBN BUKIT MERTAJAM	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA BUKIT MERTAJAM	296	92.2
17	IKTBN CHEMBONG	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA CHEMBONG	197	86.8
18	IKTBN DUSUN TUA	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA DUSUN TUA	208	91.8
19	IKTBN PAGOH	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA PAGOH	225	100.0
20	IKTBN SEPANG	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA SEPANG	221	100.0
21	IKTBN TEMERLOH	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA TEMERLOH	172	100.0
Keseluruhan ILKBS			3,375	97.0

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM PERTANIAN, KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN (ILKAP KPKM)

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam Pertanian, Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (ILKAP KPKM)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	AKADEMI PERIKANAN MALAYSIA CHENDERING	28	100.0
2	INSTITUT LATIHAN MEKANISASI DAN AUTOMASI PELADANG (ILMAP) PANJI	28	100.0
3	INSTITUT PERTANIAN BUMBONG LIMA	42	100.0
4	INSTITUT PERTANIAN KUALA LIPIS	14	100.0
5	INSTITUT PERTANIAN SABAH	107	100.0
6	INSTITUT PERTANIAN SARAWAK	116	100.0
7	INSTITUT PERTANIAN SERDANG	128	100.0
8	INSTITUT TEKNOLOGI UNGGAS	15	100.0
9	INSTITUT VETERINAR MALAYSIA KLUANG	78	100.0
10	KOLEJ PERIKANAN SULTAN NAZRIN	26	100.0
11	KOLEJ PERTANIAN MALAYSIA	157	100.0
12	MADA RICE TRAINING CENTER (MRTC)	11	100.0
Keseluruhan ILKAP KPKM		750	99.9

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN KERJA RAYA (ILKA KKR)

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kerja Raya (ILKA KKR)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Sabah	314	33.4
2	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Sarawak	152	10.5
3	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Selatan	210	11.9
4	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Tengah	179	0.6
5	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Timur	146	97.9
6	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Utara	166	35.5
7	CIDB TECH Johor	151	13.2
8	CIDB TECH Kedah	75	8.0
9	CIDB TECH Kuala Lumpur	52	46.2
10	CIDB TECH Perak	64	18.8
11	CIDB TECH Sabah	123	21.1
12	CIDB TECH Sarawak	88	15.9
13	CIDB TECH Terengganu	94	100.0
Keseluruhan ILKA KKR		1,814	35.5

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN PELANCONGAN, SENI DAN BUDAYA MALAYSIA (ILKA MOTAC)

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Pelancongan, Seni dan Budaya Malaysia (ILKA MOTAC)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
1	INSTITUT KRAF NEGARA	103	100.0

INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN KEMAJUAN DESA DAN WILAYAH (ILKA KKDW)

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)		Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Singkatan	Nama institusi		
1	IKM ALOR SETAR	INSTITUT KEMAHIRAN MARA ALOR SETAR	29	100.0
2	IKM BESERI	INSTITUT KEMAHIRAN MARA BESERI	187	100.0
3	IKM BESUT	INSTITUT KEMAHIRAN MARA BESUT	219	100.0
4	IKM BINTULU	INSTITUT KEMAHIRAN MARA BINTULU	231	100.0
5	IKM JASIN	INSTITUT KEMAHIRAN MARA JASIN	348	100.0
6	IKM JOHOR BAHRU	INSTITUT KEMAHIRAN MARA JOHOR BAHRU	396	100.0
7	IKM KOTA KINABALU	INSTITUT KEMAHIRAN MARA KOTA KINABALU	207	100.0
8	IKM KUALA LUMPUR	INSTITUT KEMAHIRAN MARA KUALA LUMPUR	338	100.0
9	IKM KUCHING	INSTITUT KEMAHIRAN MARA KUCHING	153	100.0
10	IKM LUMUT	INSTITUT KEMAHIRAN MARA LUMUT	348	100.0
11	IKM SEBERANG PERAI UTARA	INSTITUT KEMAHIRAN MARA SEBERANG PERAI UTARA	189	100.0
12	IKM SIK	INSTITUT KEMAHIRAN MARA SIK	142	100.0
13	IKM SUNGAI PETANI	INSTITUT KEMAHIRAN MARA SUNGAI PETANI	265	100.0
14	IKM TSYA	INSTITUT KEMAHIRAN MARA TAN SRI YAHAYA AHMAD	377	100.0
15	KKTM BALIK PULAU	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA BALIK PULAU	168	99.4

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)		Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Singkatan	Nama institusi		
16	KKTM KEMAMAN	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA KEMAMAN	254	100.0
17	KKTM KUANTAN	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA KUANTAN	111	100.0
18	KKTM LEDANG	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA LEDANG	206	100.0
19	KKTM LENGGONG	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA LENGGONG	137	100.0
20	KKTM MASJID TANAH	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA MASJID TANAH	109	100.0
21	KKTM PASIR MAS	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA PASIR MAS	209	100.0
22	KKTM PETALING JAYA	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA PETALING JAYA	72	100.0
23	KKTM REMBAU	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA REMBAU	190	100.0
24	KKTM SRI GADING	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA SRI GADING	164	100.0
25	MJII	MARA-JAPAN INDUSTRIAL INSTITUTE	155	100.0
Keseluruhan KKTM/MJII/IKM			5,204	100.0

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
26	GIATMARA ALOR GAJAH	46	100.0
27	GIATMARA ALOR SETAR	36	100.0
28	GIATMARA AMPANG JAYA	28	100.0
29	GIATMARA ARAU	64	100.0
30	GIATMARA AYER HITAM	36	100.0
31	GIATMARA BACHOK	46	100.0
32	GIATMARA BAGAN	55	100.0
33	GIATMARA BAGAN DATOH	68	100.0
34	GIATMARA BAGAN SERAI	48	100.0
35	GIATMARA BAKRI	4	100.0
36	GIATMARA BALIK PULAU	62	100.0
37	GIATMARA BALING	40	100.0
38	GIATMARA BANDAR KUCHING	16	100.0
39	GIATMARA BANDAR TUN RAZAK	44	100.0
40	GIATMARA BANGI	9	100.0
41	GIATMARA BARAM	28	100.0
42	GIATMARA BATANG LUPAR	11	100.0
43	GIATMARA BATANG SADONG	57	100.0
44	GIATMARA BATU	35	100.0
45	GIATMARA BATU GAJAH	29	100.0
46	GIATMARA BATU PAHAT	29	100.0
47	GIATMARA BATU RAKIT	83	100.0
48	GIATMARA BATU SAPI	34	100.0
49	GIATMARA BAYAN LEPAS	49	100.0
50	GIATMARA BEAUFORT	26	100.0
51	GIATMARA BELURAN	36	100.0
52	GIATMARA BENTONG	52	100.0
53	GIATMARA BERA	22	100.0
54	GIATMARA BERUAS	29	100.0
55	GIATMARA BESUT	69	100.0
56	GIATMARA BINTULU	33	100.0
57	GIATMARA BUKIT BENDERA	25	100.0
58	GIATMARA BUKIT GANTANG	34	100.0
59	GIATMARA BUKIT GELUGOR	16	100.0

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
60	GIATMARA BUKIT KATIL	37	100.0
61	GIATMARA BUKIT MERTAJAM	57	100.0
62	GIATMARA CAMERON HIGHLAND	12	100.0
63	GIATMARA CHERAS	24	100.0
64	GIATMARA DUNGUN	17	100.0
65	GIATMARA GAYA	44	100.0
66	GIATMARA GELANG PATAH	18	100.0
67	GIATMARA GOMBAK	39	100.0
68	GIATMARA GOPENG	33	100.0
69	GIATMARA GRIK	31	100.0
70	GIATMARA GUA MUSANG	37	100.0
71	GIATMARA HULU LANGAT	61	100.0
72	GIATMARA HULU REJANG	25	100.0
73	GIATMARA HULU SELANGOR	39	100.0
74	GIATMARA HULU TERENGGANU	54	100.0
75	GIATMARA IGAN	22	100.0
76	GIATMARA INDERA MAHKOTA	36	100.0
77	GIATMARA IPOH BARAT	32	100.0
78	GIATMARA IPOH TIMUR	51	100.0
79	GIATMARA JASIN	76	100.0
80	GIATMARA JELEBU	29	100.0
81	GIATMARA JELI	57	100.0
82	GIATMARA JELUTONG	30	100.0
83	GIATMARA JEMPOL	55	100.0
84	GIATMARA JENGKA	61	100.0
85	GIATMARA JERAI	62	100.0
86	GIATMARA JERANTUT	50	100.0
87	GIATMARA JERLUN	68	100.0
88	GIATMARA JOHOR BAHRU	9	100.0
89	GIATMARA KAMPAR	25	100.0
90	GIATMARA KANGAR	71	100.0
91	GIATMARA KANOWIT	22	100.0
92	GIATMARA KAPAR	42	100.0
93	GIATMARA KAPIT	47	100.0
94	GIATMARA KELANA JAYA	39	100.0
95	GIATMARA KEMAMAN	42	100.0
96	GIATMARA KENINGAU	48	100.0
97	GIATMARA KEPALA BATAS	63	100.0
98	GIATMARA KEPONG	10	100.0
99	GIATMARA KETENGAH	38	100.0
100	GIATMARA KIMANIS	38	100.0
101	GIATMARA KINABATANGAN	72	100.0
102	GIATMARA KLANG	47	100.0
103	GIATMARA KLUANG	30	100.0
104	GIATMARA KOTA BELUD	31	100.0
105	GIATMARA KOTA BHARU	57	100.0
106	GIATMARA KOTA KINABALU	54	100.0
107	GIATMARA KOTA MARUDU	55	100.0
108	GIATMARA KOTA MELAKA	26	100.0
109	GIATMARA KOTA RAJA	46	100.0

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
110	GIATMARA KOTA SAMARAHAN	52	100.0
111	GIATMARA KOTA TINGGI	35	100.0
112	GIATMARA KUALA KANGSAR	13	100.0
113	GIATMARA KUALA KEDAH	63	100.0
114	GIATMARA KUALA KRAI	25	100.0
115	GIATMARA KUALA KRAU	35	100.0
116	GIATMARA KUALA LANGAT	33	100.0
117	GIATMARA KUALA LIPIS	24	100.0
118	GIATMARA KUALA LUMPUR	68	100.0
119	GIATMARA KUALA NERUS	68	100.0
120	GIATMARA KUALA PILAH	58	100.0
121	GIATMARA KUALA SELANGOR	7	100.0
122	GIATMARA KUALA TERENGGANU	63	100.0
123	GIATMARA KUANTAN	49	100.0
124	GIATMARA KUBANG KERIAN	35	100.0
125	GIATMARA KUBANG PASU	106	100.0
126	GIATMARA KUDAT	37	100.0
127	GIATMARA KULAI	36	100.0
128	GIATMARA KULIM	21	100.0
129	GIATMARA LABIS	5	100.0
130	GIATMARA LABUAN	39	100.0
131	GIATMARA LANANG	34	100.0
132	GIATMARA LANGKAWI	70	100.0
133	GIATMARA LARUT	66	100.0
134	GIATMARA LAWAS	13	100.0
135	GIATMARA LEMBAH PANTAI	18	100.0
136	GIATMARA LENGGONG	18	100.0
137	GIATMARA LIBARAN	33	100.0
138	GIATMARA LIMBANG	25	100.0
139	GIATMARA LIMBAWANG	33	100.0
140	GIATMARA LUBOK ANTU	33	100.0
141	GIATMARA LUMUT	40	100.0
142	GIATMARA MACHANG	55	100.0
143	GIATMARA MAMBONG	40	100.0
144	GIATMARA MARAN	35	100.0
145	GIATMARA MARANG (BUKIT PAYONG)	86	100.0
146	GIATMARA MAS GADING	9	100.0
147	GIATMARA MASJID TANAH	59	100.0
148	GIATMARA MERBOK	53	100.0
149	GIATMARA MERSING	34	100.0
150	GIATMARA MIRI	60	100.0
151	GIATMARA MUADZAM SHAH	49	100.0
152	GIATMARA MUAR	33	100.0
153	GIATMARA MUKAH	30	100.0
154	GIATMARA NIBONG TEBAL	33	100.0
155	GIATMARA PADANG BESAR	57	100.0
156	GIATMARA PADANG RENGAS	37	100.0
157	GIATMARA PADANG SERAI	51	100.0
158	GIATMARA PADANG TERAP	27	100.0
159	GIATMARA PAGOH	51	100.0

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
160	GIATMARA PANDAN	24	100.0
161	GIATMARA PAPAR	64	100.0
162	GIATMARA PARIT	54	100.0
163	GIATMARA PARIT BUNTAR	29	100.0
164	GIATMARA PARIT SULONG	71	100.0
165	GIATMARA PASIR GUDANG	88	100.0
166	GIATMARA PASIR MAS	45	100.0
167	GIATMARA PASIR PUTEH	5	100.0
168	GIATMARA PASIR SALAK	11	100.0
169	GIATMARA PAYA BESAR	72	100.0
170	GIATMARA PEKAN	105	100.0
171	GIATMARA PENAMPANG	38	100.0
172	GIATMARA PENDANG	82	100.0
173	GIATMARA PENGERANG	19	100.0
174	GIATMARA PENGKALAN CHEPA	28	100.0
175	GIATMARA PENSIANGAN	30	100.0
176	GIATMARA PERMATANG PAUH	65	100.0
177	GIATMARA PETALING JAYA SELATAN	39	100.0
178	GIATMARA PETALING JAYA UTARA	31	100.0
179	GIATMARA PETRA JAYA	40	100.0
180	GIATMARA POKOK SENA	70	100.0
181	GIATMARA PONTIAN	37	100.0
182	GIATMARA PRIMA LEDANG	72	100.0
183	GIATMARA PRIMA MELOR	27	100.0
184	GIATMARA PRIMA TASEK GELUGOR	133	100.0
185	GIATMARA PUCHONG	42	100.0
186	GIATMARA PULAI	13	100.0
187	GIATMARA PUTATAN	20	100.0
188	GIATMARA PUTRAJAYA	25	100.0
189	GIATMARA RANAU	43	100.0
190	GIATMARA RANTAU PANJANG	35	100.0
191	GIATMARA RASAH	40	100.0
192	GIATMARA RAUB	79	100.0
193	GIATMARA REMBAU	25	100.0
194	GIATMARA ROMPIN	31	100.0
195	GIATMARA SABAK BERNAM	42	100.0
196	GIATMARA SANDAKAN	26	100.0
197	GIATMARA SANTUBONG	87	100.0
198	GIATMARA SARATOK	68	100.0
199	GIATMARA SARIKEI	14	100.0
200	GIATMARA SEGAMAT	18	100.0
201	GIATMARA SEGAMBUT	2	100.0
202	GIATMARA SEKIJANG	27	100.0
203	GIATMARA SELANGAU	42	100.0
204	GIATMARA SELAYANG	38	100.0
205	GIATMARA SEMBRONG	27	100.0
206	GIATMARA SEMPORNA	29	100.0
207	GIATMARA SEPANG	27	100.0
208	GIATMARA SEPANGGAR	80	100.0
209	GIATMARA SEPUTEH	29	100.0

Bil.	Institusi Latihan Kemahiran Awam, Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah (ILKA KKDW)	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
	Nama institusi		
210	GIATMARA SERDANG	28	100.0
211	GIATMARA SEREMBAN	80	100.0
212	GIATMARA SERIAN	19	100.0
213	GIATMARA SETIAWANGSA	29	100.0
214	GIATMARA SETIU	65	100.0
215	GIATMARA SHAH ALAM	45	100.0
216	GIATMARA SIBU	38	100.0
217	GIATMARA SIBUTI	29	100.0
218	GIATMARA SIK	18	100.0
219	GIATMARA SILAM	20	100.0
220	GIATMARA SIMPANG AMPAT	39	100.0
221	GIATMARA SIMPANG RENGGAM	28	100.0
222	GIATMARA SIPITANG	16	100.0
223	GIATMARA SRI AMAN	29	100.0
224	GIATMARA SRI GADING	52	100.0
225	GIATMARA STAMPIN	83	100.0
226	GIATMARA SUBANG	31	100.0
227	GIATMARA SUNGAI BAKAP	44	100.0
228	GIATMARA SUNGAI BESAR	51	100.0
229	GIATMARA SUNGAI PETANI	38	100.0
230	GIATMARA SUNGAI SIPUT	35	100.0
231	GIATMARA TAIPING	61	100.0
232	GIATMARA TAMBUN	33	100.0
233	GIATMARA TAMPIN	40	100.0
234	GIATMARA TANAH MERAH	26	100.0
235	GIATMARA TANGGA BATU	31	100.0
236	GIATMARA TANJONG PIAI	38	100.0
237	GIATMARA TANJUNG	29	100.0
238	GIATMARA TANJUNG KARANG	68	100.0
239	GIATMARA TANJUNG MALIM	72	100.0
240	GIATMARA TAPAH	41	100.0
241	GIATMARA TAWAU	28	100.0
242	GIATMARA TEBRAU	72	100.0
243	GIATMARA TELOK KEMANG	47	100.0
244	GIATMARA TELUK INTAN	40	100.0
245	GIATMARA TEMERLOH	56	100.0
246	GIATMARA TENGGARA	35	100.0
247	GIATMARA TENOM	36	100.0
248	GIATMARA TITIWANGSA	56	100.0
249	GIATMARA TUARAN	47	100.0
250	GIATMARA TUMPAT	40	100.0
251	GIATMARA WANGSA MAJU	32	100.0
Keseluruhan GIATMARA		9,355	100.0
Keseluruhan ILKA KKDW		14,559	100.0

Bil.	Singkatan	IPT lain	Jumlah graduan	Kadar respons (%)
		Nama institusi		
1	ASWARA	AKADEMI SENI BUDAYA & WARISAN KEBANGSAAN	281	97.9
2	IPDAS	INSTITUT PENGAJIAN ISLAM DAN DAKWAH SABAH	125	95.2
3	INSPEN	INSTITUT PENILAIAN NEGARA	95	100.0
4	KPMAM	KOLEJ PROFESIONAL MARA AYER MOLEK	407	100.0
5	KPMBM	KOLEJ PROFESIONAL MARA BANDAR MELAKA	381	100.0
6	KPMBP	KOLEJ PROFESIONAL MARA BANDAR PENAWAR	242	100.0
7	KPMB	KOLEJ PROFESIONAL MARA BERANANG	532	100.0
8	KPMIM	KOLEJ PROFESIONAL MARA INDERA MAHKOTA	548	100.0
9	KPMSI	KOLEJ PROFESIONAL MARA SERI ISKANDAR	462	100.0
Keseluruhan IPT lain			3,073	99.6

Bahagian Perancangan Strategik,
Kementerian Pendidikan Tinggi,
No. 2 Menara 2, Jalan P5/6, Presint 5
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
62200 Putrajaya.
Laman web: www.mohe.gov.my
Telefon: 03-8870 6000