



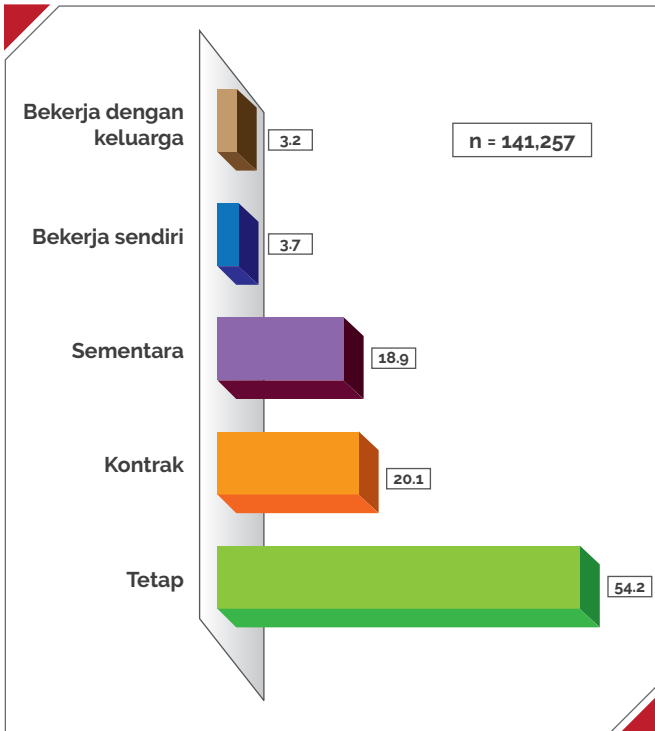
BAB 4

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2017

- ▶ Taraf Pekerjaan
- ▶ Kumpulan Pekerjaan Utama
- ▶ Sektor Pekerjaan
- ▶ Pendapatan Bulanan

BAB 4: MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN 2017

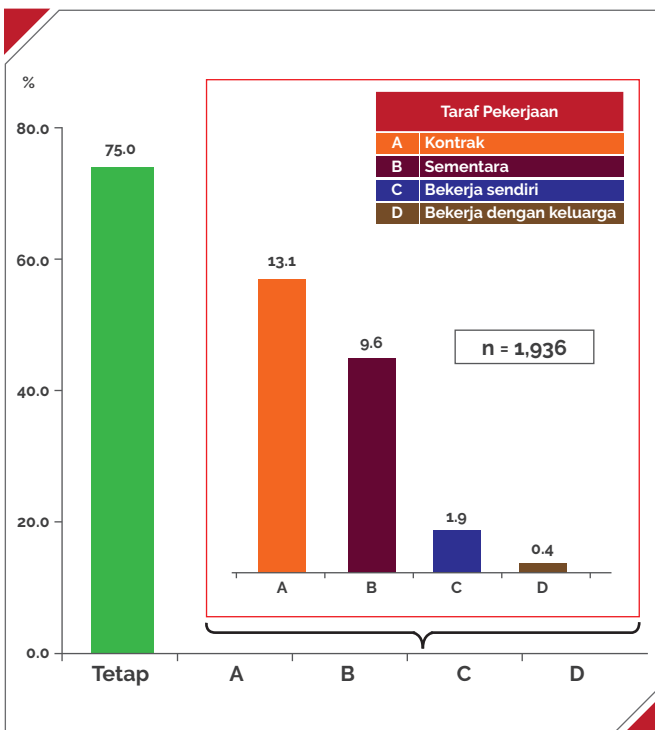
Rajah 4.1a: Taraf pekerjaan keseluruhan graduan 2017



Taraf Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2017

- Sebanyak 54.2 peratus graduan 2017 yang bekerja menyatakan pekerjaan bertaraf tetap, diikuti 20.1 peratus bekerja secara kontrak dan 18.9 peratus bekerja sementara.
- Terdapat sebanyak 3.7 peratus graduan yang menyatakan mereka bekerja sendiri dan 3.2 peratus lagi bekerja dengan keluarga.

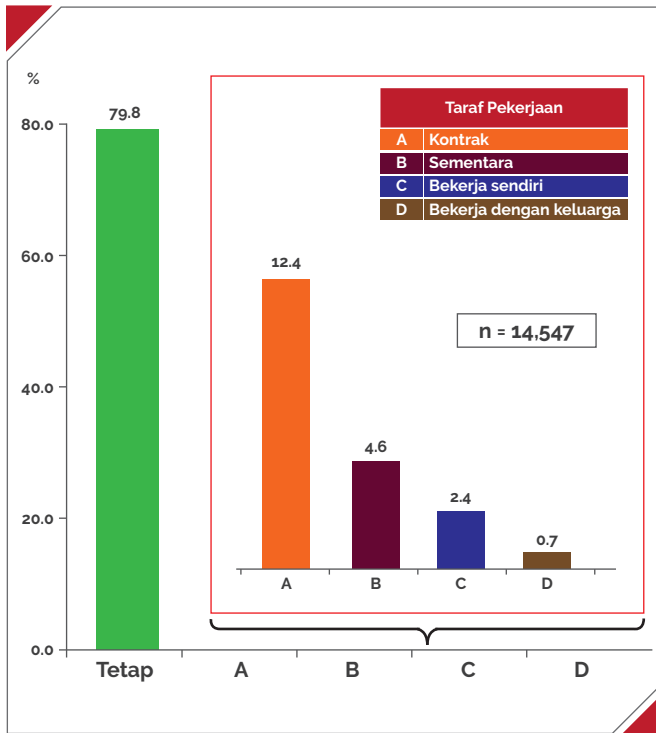
Rajah 4.1b: Taraf pekerjaan graduan Ph.D 2017



Taraf Pekerjaan Graduan Ph.D 2017

- Majoriti graduan Ph.D 2017, iaitu 75.0 peratus bekerja bertaraf tetap, 13.1 peratus bekerja bertaraf kontrak dan 9.6 peratus bertaraf sementara.
- Peratus graduan Ph.D yang menyatakan mereka bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga adalah kecil, iaitu masing-masing 1.9 peratus dan 0.4 peratus.

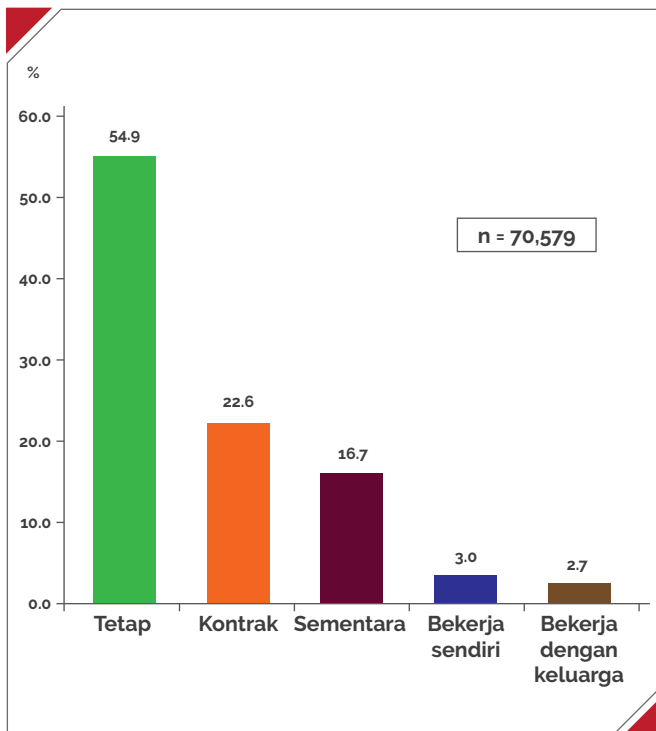
Rajah 4.1c: Taraf pekerjaan graduan sarjana 2017



Taraf Pekerjaan Graduan Sarjana 2017

- Sebahagian besar graduan sarjana 2017 yang bekerja menyatakan pekerjaan mereka bertaraf tetap, iaitu sebanyak 79.8 peratus, dengan diikuti 12.4 peratus bekerja secara kontrak dan 4.6 peratus bekerja bertaraf sementara.
- Sebanyak 2.4 peratus bekerja sendiri dan 0.7 peratus lagi bekerja dengan keluarga.

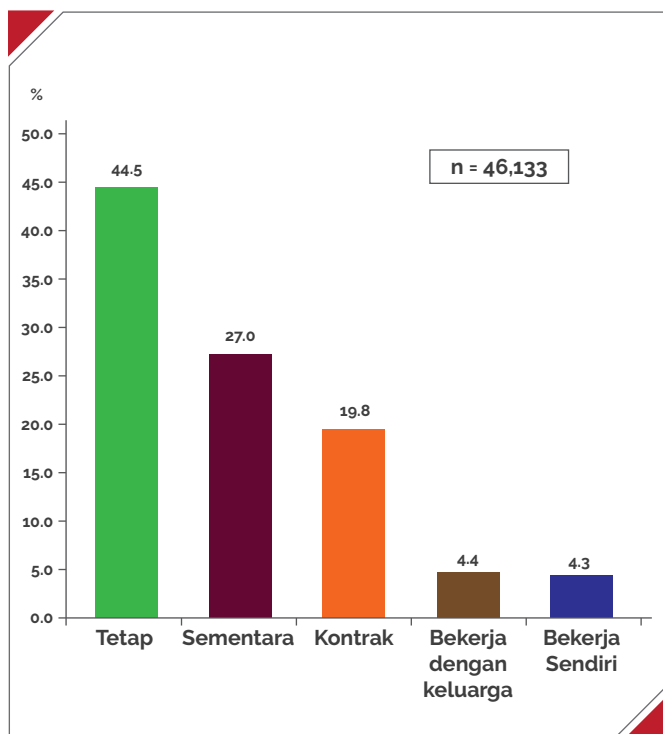
Rajah 4.1d: Taraf pekerjaan graduan ijazah pertama 2017



Taraf Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017

- Sebanyak 54.9 peratus graduan ijazah pertama 2017 yang bekerja mempunyai pekerjaan bertaraf tetap, diikuti 22.6 peratus bertaraf kontrak dan 16.7 peratus bekerja bertaraf sementara.
- Peratus graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga masing-masing sebanyak 3.0 peratus dan 2.7 peratus.

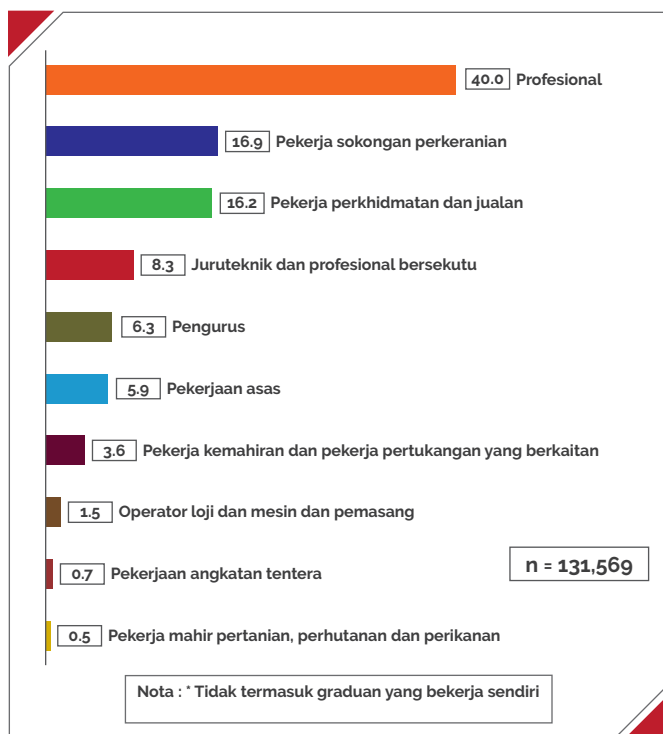
Rajah 4.1e: Taraf pekerjaan graduan diploma 2017



Taraf Pekerjaan Graduan Diploma 2017

- Peratus tertinggi graduan diploma 2017 yang bekerja menyatakan pekerjaan mereka bertaraf tetap, iaitu sebanyak 44.5 peratus, diikuti 27.0 peratus bekerja secara sementara dan 19.8 peratus bekerja secara kontrak.
- Di samping itu, sebanyak 4.4 peratus menyatakan mereka bekerja sendiri dan 4.3 peratus bekerja dengan keluarga.

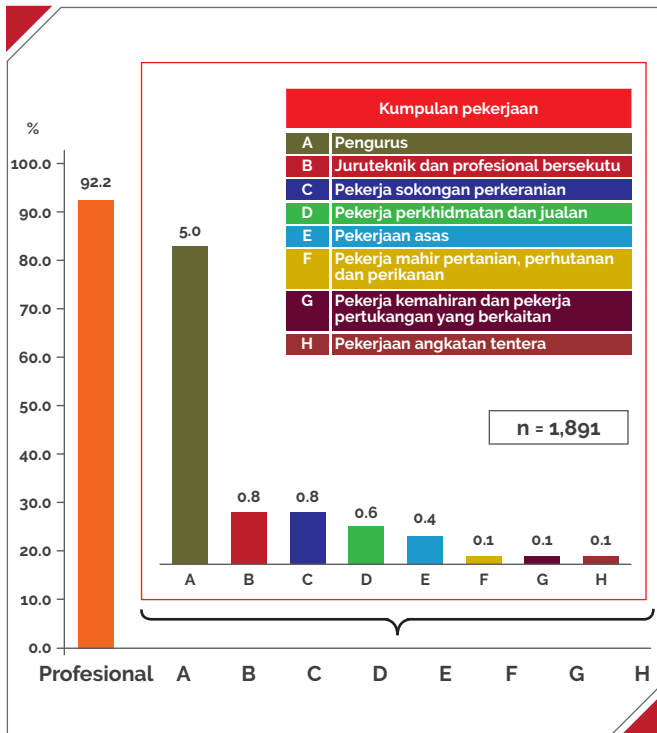
Rajah 4.2a: *Kumpulan pekerjaan utama keseluruhan graduan 2017



Kumpulan Pekerjaan Utama Keseluruhan Graduan 2017

- Sebahagian besar graduan 2017 bekerja dalam kumpulan profesional (40.0 peratus), diikuti kumpulan pekerja sokongan perkeranian (16.9 peratus), pekerja perkhidmatan dan jualan (16.2 peratus) dan kumpulan juruteknik dan profesional bersekutu (8.3 peratus).
- Selebihnya, iaitu 18.6 peratus, bekerja dalam pelbagai kumpulan pekerjaan yang lain.

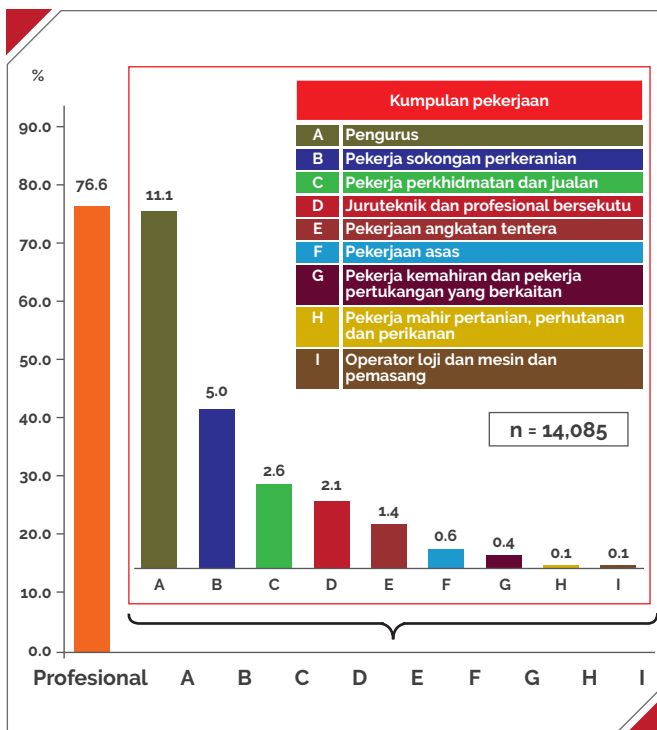
Rajah 4.2b: Kumpulan pekerjaan utama graduan Ph.D 2017



Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ph.D 2017

- Majoriti, iaitu 92.2 peratus graduan Ph.D tahun 2017 bekerja dalam kumpulan pekerjaan profesional, diikuti 5.0 peratus bekerja dalam kumpulan pengurus dan 2.8 peratus lagi dalam kumpulan pekerjaan yang lain.

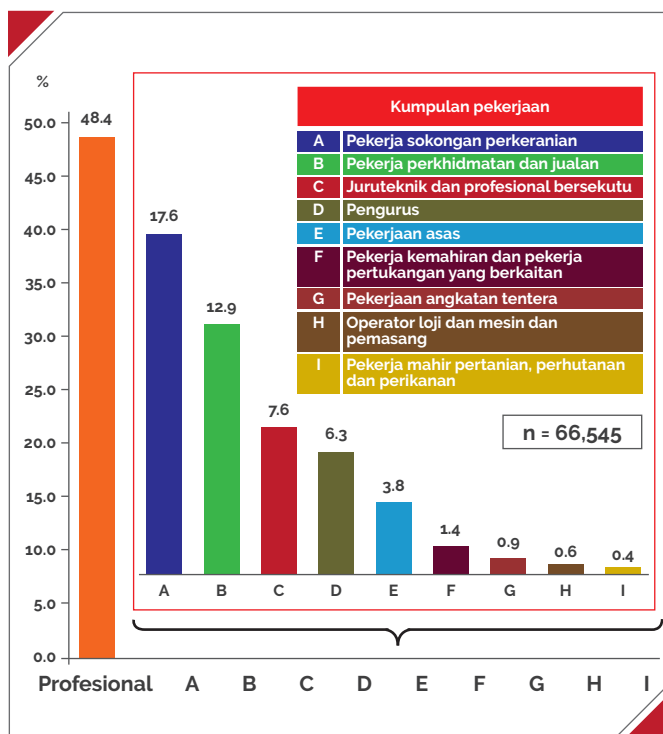
Rajah 4.2c: Kumpulan pekerjaan utama graduan sarjana 2017



Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Sarjana 2017

- Sebanyak 76.6 peratus graduan sarjana 2017 bekerja dalam kumpulan profesional, diikuti kumpulan pengurus sebanyak 11.1 peratus. Selebihnya dalam pelbagai kumpulan pekerjaan yang lain.

Rajah 4.2d: Kumpulan pekerjaan utama graduan ijazah pertama 2017



Rajah 4.2e: Kumpulan pekerjaan utama graduan diploma 2017



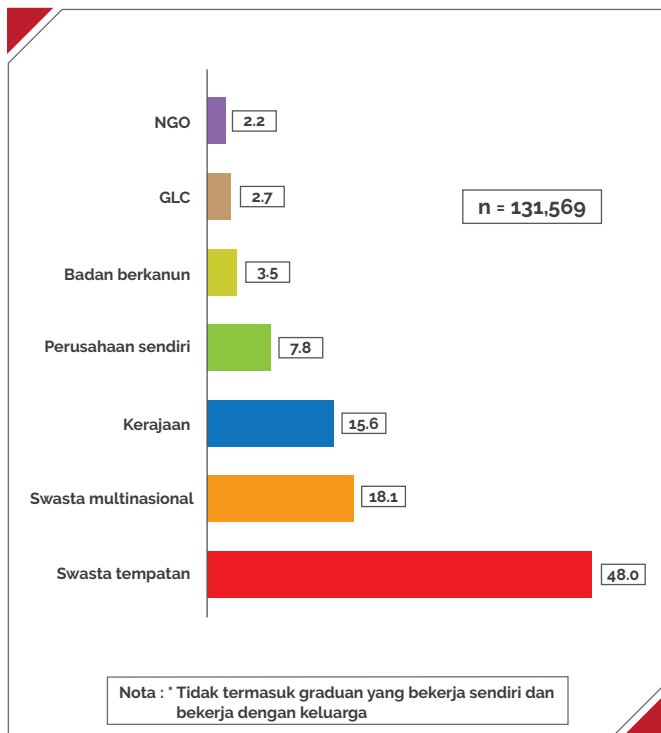
Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ijazah Pertama 2017

- Tiga kumpulan pekerjaan utama bagi graduan ijazah pertama 2017 ialah kumpulan profesional (48.4 peratus), pekerja sokongan perkeranian (17.6 peratus) dan kumpulan perkhidmatan dan jualan sebanyak 12.9 peratus.

Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Diploma 2017

- Bagi graduan diploma 2017, empat tumpuan kumpulan pekerjaan utama ialah kumpulan pekerja perkhidmatan dan jualan (24.5 peratus), diikuti kumpulan pekerja sokongan perkeranian (21.5 peratus), 16.5 peratus dalam kumpulan profesional dan 12.0 peratus bekerja dalam kumpulan juruteknik dan profesional bersekutu.

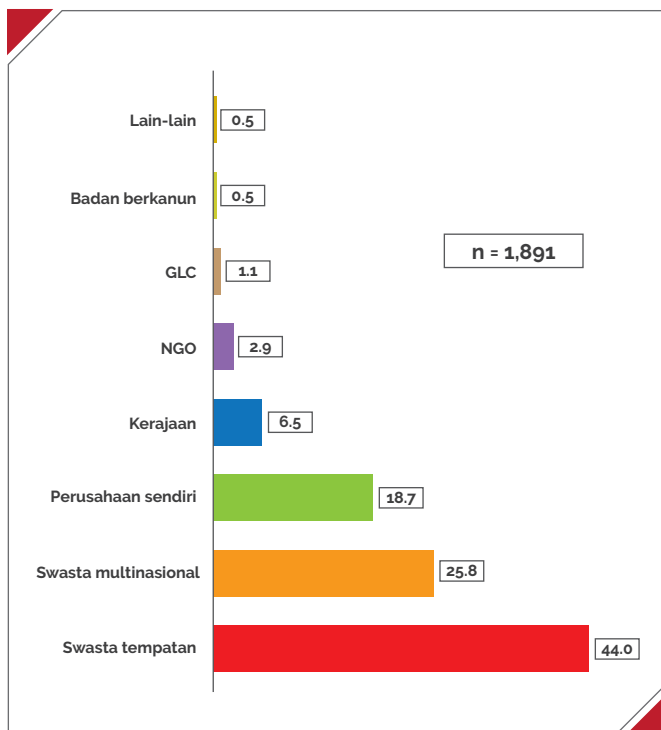
Rajah 4.3a: *Sektor pekerjaan keseluruhan graduan 2017



Sektor Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2017

- Secara keseluruhan, sektor swasta merupakan pembekal utama pekerjaan kepada graduan 2017, iaitu sebanyak 66.1 peratus. Sektor swasta tempatan mewakili 48.0 peratus dan 18.1 peratus dalam swasta multinasional. Sebanyak 15.6 peratus berkerja dalam sektor kerajaan

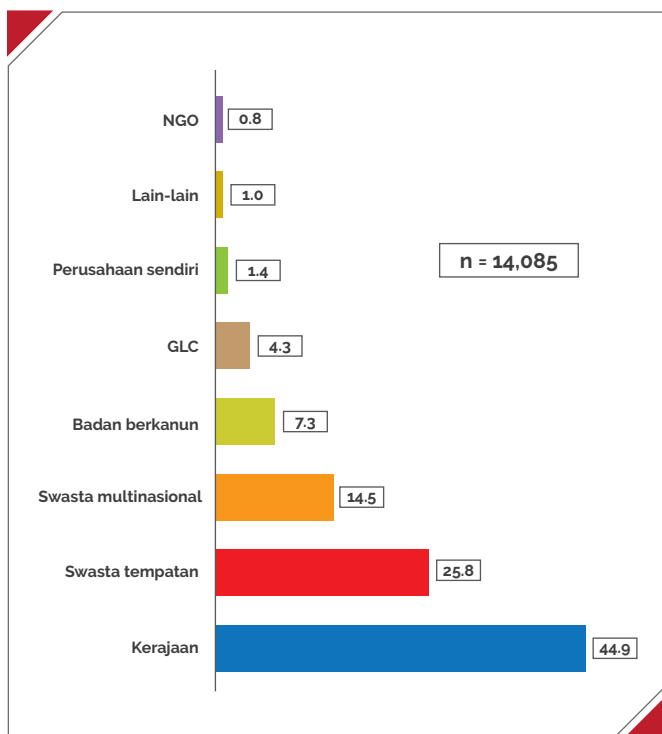
Rajah 4.3b: Sektor pekerjaan graduan Ph.D 2017



Sektor Pekerjaan Graduan Ph.D 2017

- Sebahagian besar graduan Ph.D 2017 bekerja dalam sektor swasta tempatan, iaitu sebanyak 44.0 peratus. Sektor kedua terbesar yang membekalkan pekerjaan kepada graduan Ph.D ialah swasta multinasional (25.8 peratus), diikuti 18.7 peratus sektor perusahaan sendiri dan 6.5 peratus sektor kerajaan.

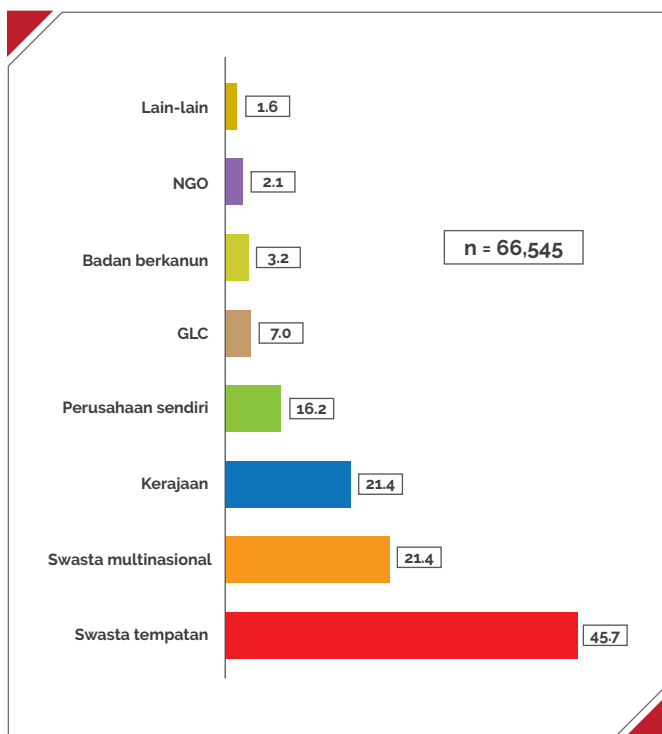
Rajah 4.3c: Sektor pekerjaan graduan sarjana 2017



Sektor Pekerjaan Graduan Sarjana 2017

- Tiga sektor pekerjaan terbesar yang diceburi oleh graduan sarjana 2017 ialah sektor kerajaan (44.9 peratus), sektor swasta tempatan (25.8 peratus), dan sektor swasta multinasional sebanyak 14.5 peratus.

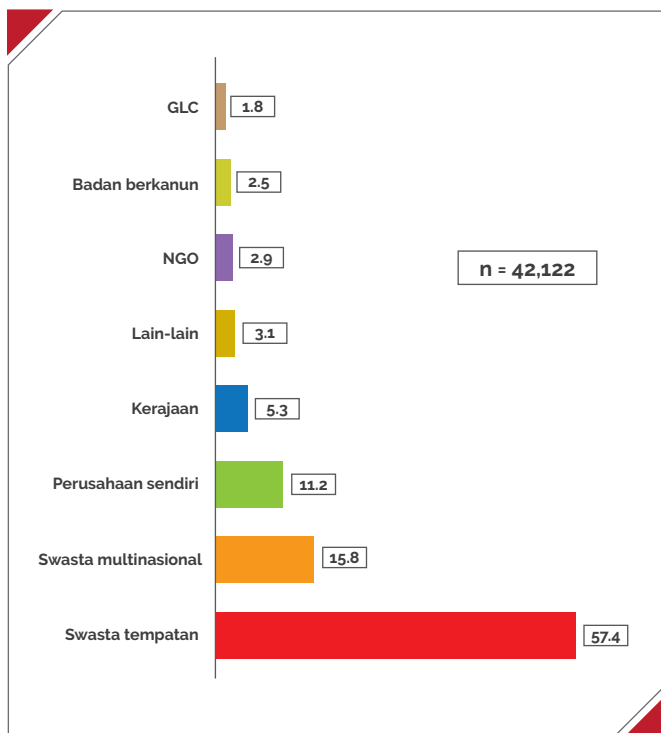
Rajah 4.3d: Sektor pekerjaan graduan ijazah pertama 2017



Sektor Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017

- Sektor swasta tempatan merupakan pembekal terbesar pekerjaan bagi graduan ijazah pertama 2017, iaitu sebanyak 45.7 peratus, diikuti sektor swasta multinasional sebanyak 21.4 peratus, dan sektor kerajaan sebanyak 16.2 peratus.
- Sebanyak 7.0 peratus pula bekerja dalam sektor perusahaan sendiri dan selebihnya bekerja dalam pelbagai sektor pekerjaan yang lain.

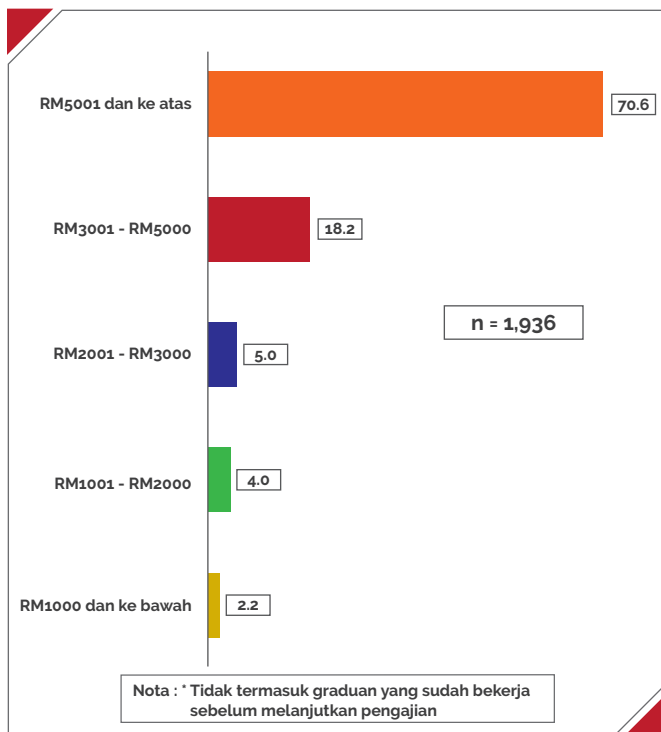
Rajah 4.3e: Sektor pekerjaan graduan diploma 2017



Sektor Pekerjaan Graduan Diploma 2017

- Sebahagian besar graduan diploma 2017 bekerja dalam sektor swasta tempatan, iaitu sebanyak 57.4 peratus. Ini diikuti swasta multinasional (15.8 peratus), sektor perusahaan sendiri (11.2 peratus) dan sektor kerajaan sebanyak 5.3 peratus.

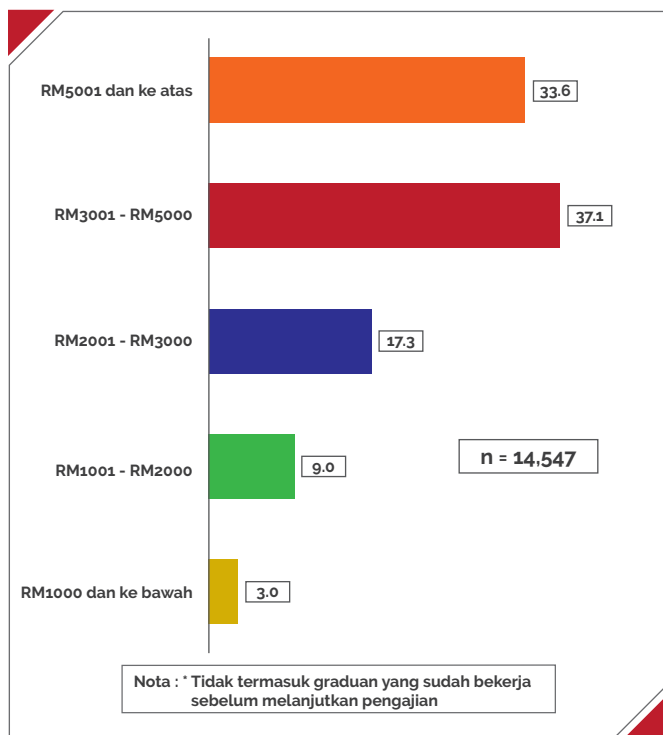
Rajah 4.4a: *Pendapatan bulanan graduan Ph.D 2017



Pendapatan Bulanan Graduan Ph.D 2017

- Majoriti graduan Ph.D 2017, iaitu sebanyak 70.6 peratus menyatakan pendapatan bulanan mereka adalah RM5001 dan ke atas, diikuti 18.2 peratus dalam selang pendapatan bulanan RM3001 – RM5000, manakala 11.2 peratus lagi berpendapatan bulanan RM3000 dan ke bawah.
- Sebanyak 29.8 peratus graduan Ph.D 2017 menyatakan mereka telah bekerja sebelum memulakan pengajian.

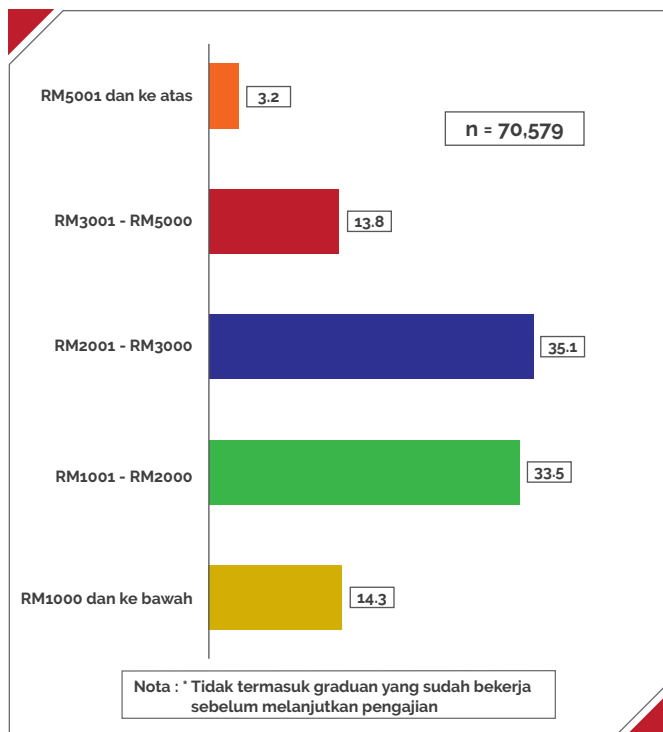
Rajah 4.4b: *Pendapatan bulanan graduan sarjana 2017



Pendapatan Bulanan Graduan Sarjana 2017

- Sebanyak 37.1 peratus graduan sarjana 2017 berada dalam selang pendapatan bulanan RM3001 - RM5000, diikuti 33.6 peratus dalam kumpulan pendapatan RM5001 dan ke atas dan 17.3 peratus dalam selang pendapatan RM2001 - RM3000. Selebihnya, 12.0 peratus berpendapatan bulanan RM2000 dan ke bawah.
- Sebanyak 27.8 peratus graduan sarjana menyatakan mereka telah bekerja sebelum memulakan pengajian.

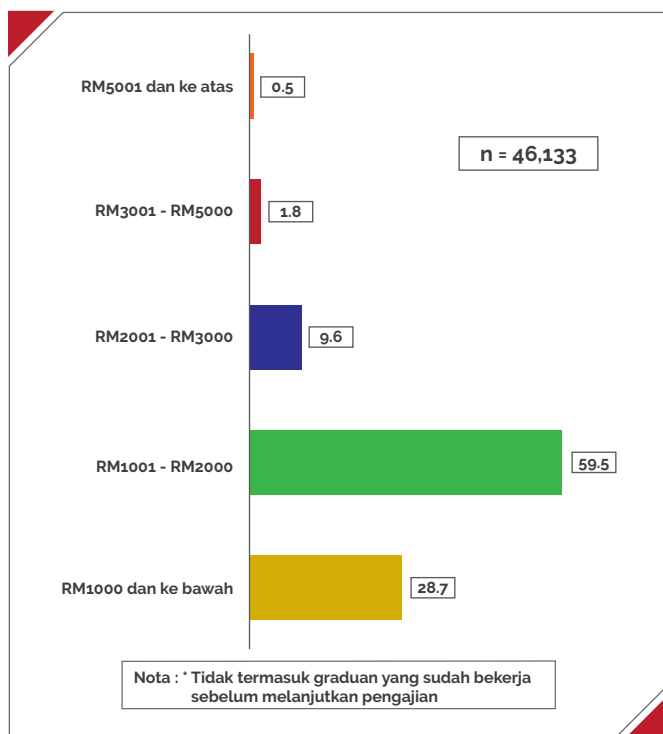
Rajah 4.4c: *Pendapatan bulanan graduan ijazah pertama 2017



Pendapatan Bulanan Graduan Ijazah Pertama 2017

- Dua kelompok terbesar graduan ijazah pertama 2017 berada dalam selang pendapatan RM2001 - RM3000, iaitu sebanyak 35.1 peratus, dan 33.5 peratus dalam selang pendapatan RM1001 - RM2000.
- Terdapat juga sebanyak 14.3 peratus graduan ijazah pertama berada dalam pendapatan bulanan RM1000 dan ke bawah.

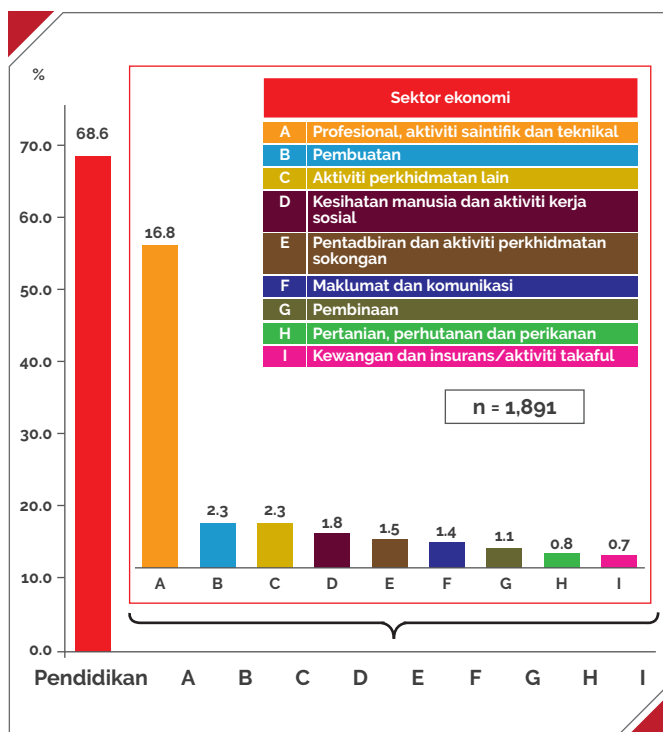
Rajah 4.4d: *Pendapatan bulanan graduan diploma 2017



Pendapatan Bulanan Graduan Diploma 2017

- Sebanyak 59.5 peratus graduan diploma 2017 menyatakan pendapatan bulanan mereka dalam selang RM1001 – RM2000, diikuti 28.7 peratus dalam selang RM1000 dan ke bawah dan 9.6 peratus dalam selang pendapatan RM2001 – RM3000. Selebihnya, iaitu 2.3 peratus berpendapatan bulanan RM3001 dan ke atas.

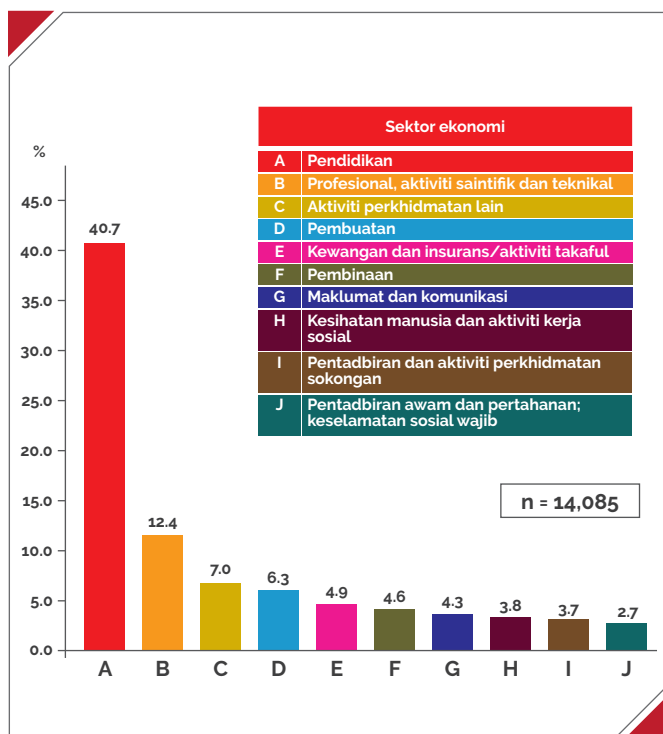
Rajah 4.5a: Sektor ekonomi pekerjaan graduan Ph.D 2017 (10 tertinggi)



Sektor Ekonomi Pekerjaan Graduan Ph.D 2017 (10 Tertinggi)

- Sebanyak 85.4 peratus graduan Ph.D 2017 bekerja dalam dua sektor ekonomi, iaitu sektor pendidikan (68.6 peratus) dan 16.8 peratus dalam sektor profesional, aktiviti saintifik dan teknikal.
- Selebihnya, 14.6 peratus bekerja di dalam pelbagai sektor ekonomi yang lain.

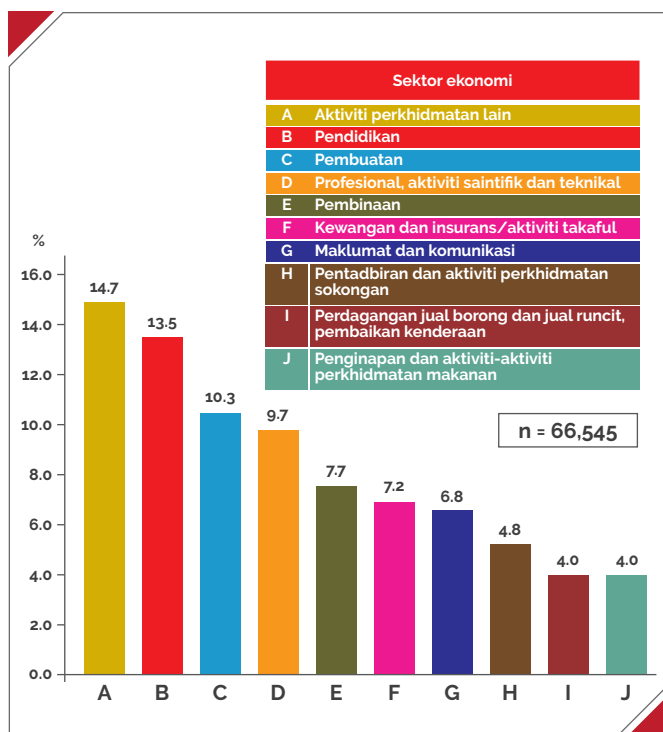
Rajah 4.5b: Sektor ekonomi pekerjaan graduan sarjana 2017 (10 tertinggi)



Sektor Ekonomi Pekerjaan Graduan Sarjana 2017 (10 Tertinggi)

- Peratus terbesar graduan sarjana 2017 bekerja dalam sektor pendidikan, iaitu 40.7 peratus, diikuti sektor profesional, aktiviti saintifik dan teknikal (12.4 peratus), sektor aktiviti perkhidmatan lain (7.0 peratus), sektor pembuatan (6.3 peratus), sektor kewangan dan insurans/aktiviti takaful (6.3 peratus) dan sektor pembinaan (4.9 peratus). Sektor ekonomi pekerjaan yang lain mencatat di bawah 4.9 peratus.

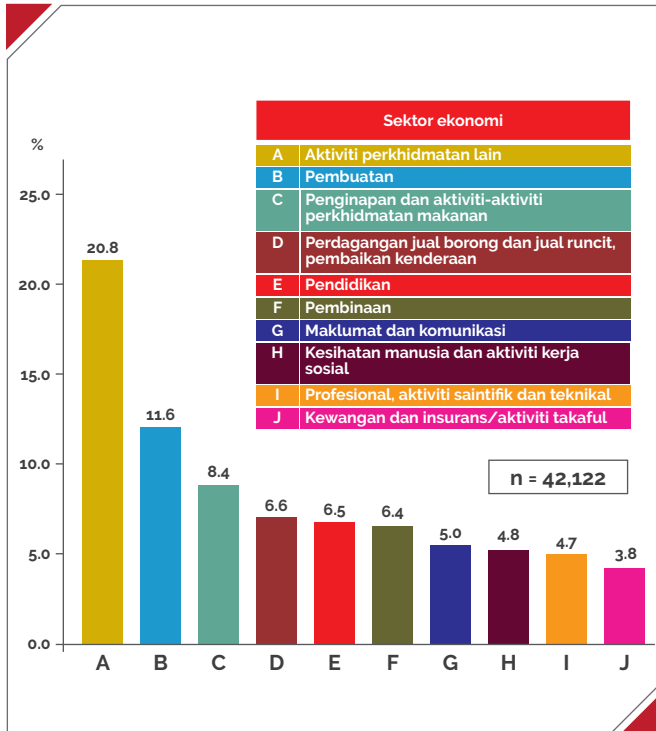
Rajah 4.5c: Sektor ekonomi pekerjaan graduan ijazah pertama 2017 (10 tertinggi)



Sektor Ekonomi Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017 (10 Tertinggi)

- Empat sektor ekonomi utama bagi graduan ijazah pertama 2017 yang bekerja ialah sektor aktiviti perkhidmatan lain (14.7 peratus), diikuti sektor pendidikan (13.5 peratus), sektor pembuatan (10.3 peratus) dan sektor aktiviti saintifik dan teknikal sebanyak 9.7 peratus. Lain-lain sektor mencatat peratusan yang kecil, iaitu 7.7 peratus ke bawah.

Rajah 4.5d: Sektor ekonomi pekerjaan graduan diploma 2017 (10 tertinggi)



Sektor Ekonomi Pekerjaan Graduan Diploma 2017 (10 Tertinggi)

- Graduan diploma 2017 bekerja dalam pelbagai sektor ekonomi, tertinggi ialah dalam sektor aktiviti perkhidmatan lain (20.8 peratus), diikuti sektor pembuatan (11.6 peratus), 8.4 peratus bekerja dalam sektor penginapan dan aktiviti-aktiviti perkhidmatan makanan dan sektor perdagangan jual borong dan jual runcit, pembaikan kenderaan (6.6peratus). Lain-lain sekoetr ekonomi pekerjaan mencatat 6.6 peratus ke bawah.

Rajah 4.6: *Sumber maklumat pekerjaan bagi graduan 2017 mendapatkan pekerjaan

Sumber maklumat pekerjaan	Ph.D (n=1,891)	Sarjana (n=14,085)	Ijazah pertama (n=66,545)	Diploma (n=42,122)
	%			
Internet	16.3	22.5	29.7	26.5
Rakan/keluarga	10.6	14.5	21.4	30.6
Tawaran daripada majikan semasa latihan industri	0.5	1.2	8.6	7.0
Jobs Malaysia	2.0	5.8	7.6	9.9
Memang sudah bekerja sebelum menyambung pengajian	29.8	27.8	7.5	2.7
Media sosial	2.0	3.5	6.3	7.4
Lain-lain	4.1	4.4	4.0	3.7
Agensi pekerjaan	2.5	5.1	3.7	3.2
Media cetak	5.4	4.5	3.2	4.0
Karnival kerja	0.4	1.6	2.9	1.8
Pensyarah	18.1	3.1	1.8	1.4
Tawaran daripada penaja pengajian	7.5	4.7	1.3	0.6
Media elektronik	0.3	0.7	1.0	0.7
Pusat kaunseling/kerja	0.5	0.8	0.9	0.6
Jumlah Besar	100	100	100	100

Nota : *Tidak termasuk graduan yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga

Sumber Maklumat Pekerjaan bagi Graduan 2017 Mendapatkan Pekerjaan

- Sebahagian besar graduan Ph.D dan graduan sarjana 2017 menyatakan mereka telah bekerja sebelum memulakan pengajian mereka, iaitu masing-masing sebanyak 29.8 peratus dan 27.8 peratus.
- Bagi graduan ijazah pertama, sumber utama bagi mendapat maklumat pekerjaan ialah melalui internet, iaitu 29.7 peratus.
- Rakan/keluarga menjadi sumber utama mendapat maklumat pekerjaan bagi graduan diploma, iaitu sebanyak 30.6 peratus.

Rajah 4.7: Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan 2017

Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA	Ph.D (n = 653)	Sarjana (n = 4,752)	Ijazah pertama (n = 42,488)	Diploma (n = 23,219)
	Bil.			
0-3 bulan	74.8	67.0	82.0	78.4
4-6 bulan	14.4	17.2	12.6	15.4
7-9 bulan	3.1	3.6	2.7	3.4
Lebih daripada 9 bulan	7.7	12.3	3.0	2.9
Jumlah	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan graduan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian

Tempoh Menunggu Mendapatkan Pekerjaan PERTAMA Bagi Graduan 2017

- Dalam kalangan graduan ijazah pertama dan diploma 2017 yang bekerja, peratus yang mendapat pekerjaan dalam tempoh enam bulan setelah tamat pengajian adalah tinggi, masing-masing melebihi 93.0 peratus
- Bagi graduan Ph.D dan sarjana, peratus yang mendapat pekerjaan dalam tempoh enam bulan ialah masing-masing 89.2 peratus dan 84.2 peratus.

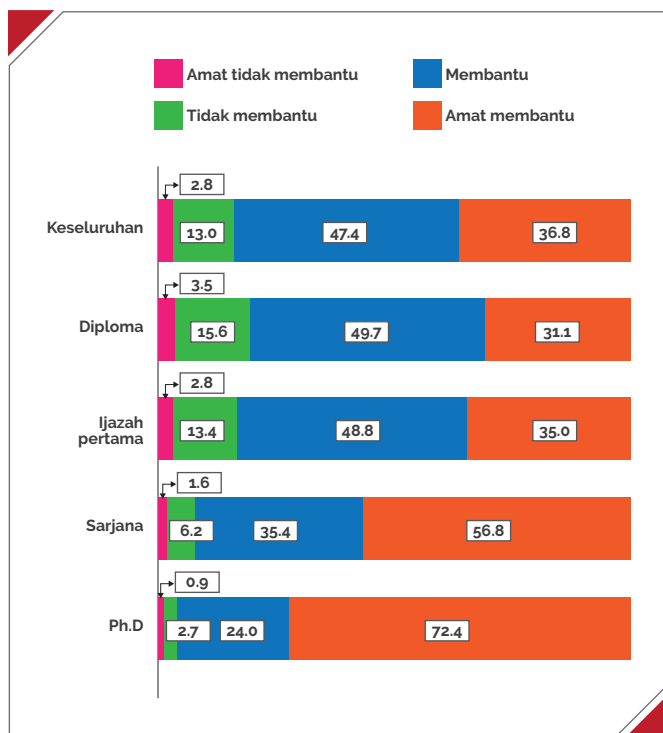
Rajah 4.8: Keaktifan mencari pekerjaan PERTAMA oleh graduan 2017

Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA	Ph.D (n = 653)	Sarjana (n = 4,752)	Ijazah pertama (n = 42,488)	Diploma (n = 23,219)
	Bil.			
Pada semester akhir pengajian	40.3	32.0	29.6	21.8
Sejurus tamat pengajian	32.4	38.6	35.0	38.6
Terus ditawarkan oleh penaja	10.2	8.3	4.6	3.5
Selepas 1 - 3 bulan	9.2	12.5	23.3	26.5
Selepas 4 - 6 bulan	1.6	3.0	3.1	5.4
Selepas lebih 6 bulan	1.2	0.9	0.6	1.3
Selepas lebih 12 bulan	1.2	1.1	0.4	0.4
Lain-lain	4.0	3.6	3.2	2.5
Jumlah	100	100	100	100

Keaktifan Mencari Pekerjaan PERTAMA oleh Graduan 2017

- Graduan bagi semua peringkat pengajian mula aktif mencari pekerjaan semasa mereka berada di semester akhir atau sejurus selepas tamat pengajian. Bagaimanapun terdapat juga sebilangan kecil yang memulakan pencarian pekerjaan selepas tiga bulan tamat pengajian.

Rajah 4.9: Respons graduan 2017 kepada soalan: Se jauh manakah program pengajian membantu dalam pekerjaan sekarang?



Respons Graduan 2017 kepada Soalan: Se jauh manakah Program Pengajian Membantu dalam Pekerjaan Sekarang?

- Secara keseluruhan, sebanyak 84.2 peratus graduan 2017 yang bekerja menyatakan bahawa program pengajian yang mereka ikuti membantu dalam pekerjaan dan 15.8 peratus menyatakan sebaliknya.
- Diperhatikan, 19.1 peratus graduan diploma menyatakan program pengajian mereka tidak membantu atau amat tidak membantu dalam pekerjaan sekarang.
- Bagi graduan ijazah pertama dan graduan sarjana, peratus yang menyatakan program pengajian mereka tidak membantu atau amat tidak membantu dalam pekerjaan sekarang adalah masing-masing 16.2 peratus dan 7.8 peratus.

Rajah 4.10: Jenis pekerjaan responden ijazah pertama 2017 (15 tertinggi) mengikut bidang pengajian utama

Sastera & sains sosial	Bil.	Sains	Bil.	Teknik	Bil.
Kerani	7,831	Jurujual	952	Jurutera	5,633
Akauntan	3,566	Kerani	889	Juruteknik	1,532
Jurujual	3,078	Pengurus	473	Pelukis peta dan juruukur	821
Pengurus	2,620	Guru	455	Arkitek	695
Guru	1,938	Juruteknik	408	Kerani	595
Juruwang	1,055	Pengamal perubatan umum	364	Jurujual	581
Pekerja asas	1,013	Pekerja asas	344	Pengurus	494
Juruanalisis kewangan	770	Jururawat	359	Profesional pembinaan	402
Penasihat kewangan dan pelabur	618	Ahli kimia	329	Penyelia	333
Profesional pentadbiran	593	Profesional kesihatan	317	Pekerja asas	264
Profesional jualan dan pemasaran	578	Ahli farmasi	227	Guru	230
Pekerja perkhidmatan peribadi	517	Juruwang	190	Operator pengeluaran	128
Profesional pentadbiran dasar	452	Jurutera	164	Perancang bandar dan trafik	114
Juruanalisis pengurusan dan organisasi	345	Jurupuluh Anggota	126	Profesional pembuatan	113
Profesional undang-undang	345	Penyelia	119	Pekerja kemahiran dan pekerja berkaitan	112

Jenis Pekerjaan Responden Ijazah Pertama 2017 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama

Teknologi maklumat & komunikasi	Bil.	Pendidikan	Bil.
Juruteknik	1,014	Guru	4,989
Kerani	652	Jurujual	266
Pengurus	376	Kerani	232
Pembangun sistem	348	Pengurus	117
Jurujual	237	Pekerja asas	92
Profesional rangkaian komputer	234	Juruwang	71
Jurutera	213	Pekerja asuhan kanak-kanak	31
Pentadbiran sistem	185	Pembantu dapur	27
Pengaturcara aplikasi	159	Pekerja perkhidmatan peribadi	26
Juruanalisis sistem	149	Pelayan dan pelayaniti	24
Profesional pangkalan data dan rangkaian	139	Pembantu guru	21
Pembangunan dan juruanalisis perisian aplikasi	133	Pekerja kemahiran dan pekerja berkaitan	19
Pereka grafik dan multimedia	122	Operator pengeluaran	18
Pereka bentuk dan pentadbiran pangkalan data	118	Pofesional pentadbiran dasar	18
Pekerja asas	117	Penyelia	16

- Tiga jenis pekerjaan utama bagi graduan ijazah pertama bidang pengajian sastera dan sains sosial ialah kerani, akauntan dan jurujual.
- Bagi bidang pengajian sains pula ialah jurujual, dan pengurus.
- Jurutera merupakan jenis pekerjaan utama bagi graduan bidang teknik, diikuti oleh juruteknik dan pelukis peta dan juruukur.
- Bagi bidang pengajian teknologi maklumat dan telekomunikasi pula ialah juruteknik, kerani dan pengurus merupakan pekerjaan utama mereka.
- Bagi bidang pendidikan, majoriti graduan bekerja sebagai guru, diikuti sebahagian kecilnya sebagai jurujual dan kerani.
- Bagi bidang pendidikan, majoriti graduan bekerja sebagai guru, diikuti sebahagian kecilnya sebagai jurujual dan kerani.

Rajah 4.11: Majikan responden ijazah pertama 2017 (15 tertinggi) mengikut bidang pengajian utama

Majikan	Sastera & sains sosial	Majikan	Sains	Majikan	Teknik
KPM	543	KKM	183	KPM	63
KAFA/SRA/TAHFIZ	247	KPM	138	Intel Microelectronics (M)	31
KKM	107	Klinik Swasta	125	Panasonic	62
Majlis Daerah/ Perbandaran/Bandaraya	95	KAFA/SRA/TAHFIZ	33	Majlis Daerah/ Perbandaran/Bandaraya	33
Koperasi	85	Aeon (M)	28	Sony Emcs (M)	26
Aeon (M)	76	KPJ	21	Infineon Technologies (M)	23
Jabatan Agama Islam Negeri	49	AIA Group	15	Aeon (M)	21
Sime Darby Berhad	39	KFC	15	Sime Darby Berhad	16
HSBC (M) Berhad	35	Koperasi	14	Jabil Sdn Bhd	15
Klinik Swasta	33	Pasaraya	14	7-Eleven (M)	14
Mydin Mohamed Holding	32	Majlis Daerah/ Perbandaran/Bandaraya	12	JKR	14
Pasaraya	31	Restoran/Kedai Makan	12	Huawei Technologies (M)	13
Restoran/Kedai Makan	29	IOI Properties Group Berhad	11	Ibiden Electronics (M)	13
Maybank	29	McDonalds	11	Kerjaya Prospek (M)	12
Great Eastern Life Assurance (M)	27	Guardian	10	Motorola Solutions (M)	12

Majikan	Teknologi maklumat & komunikasi	Majikan	Pendidikan
KPM	53	KPM	6,172
Intel Microelectronics (M)	21	KAFA/SRA/TAHFIZ	2,723
Aeon (M)	20	Jabatan Agama Islam Negeri	95
KKM	15	Little Caliphs	21
Koperasi	13	7-Eleven (M)	10
Accenture Sdn. Bhd.	12	Aeon (M)	9
Infineon Technologies (M)	11	JKM	8
Aegis Bpo Malaysia	10	Kedai Runcit/ Serbaneka	8
Majlis Daerah/ Perbandaran/ Bandaraya	10	KFC	8
Maybank	10	KPT	8
Digi Telecommunications	9	Mcdonalds	7
Panasonic	9	Restoran/Kedai Makan	6
Sony Emcs (M)	8	Koperasi	5
7-Eleven (M)	7	99 Speedmart	3
AIA Group	7	Guardian	3

Majikan Responden Ijazah Pertama 2017 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama

- Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) menjadi majikan utama bagi empat bidang pengajian, iaitu graduan bidang pendidikan, bidang sastera dan sains sosial, bidang sains dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi..
- Bagi bidang sains, Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) merupakan majikan utama graduan.

Rajah 4.12: Jenis pekerjaan responden diploma 2017 (15 tertinggi) mengikut bidang pengajian utama

Sastera & sains sosial	Bil.	Sains	Bil.	Teknik	Bil.
Kerani	5,529	Jururawat	705	Juruteknik	3,238
Jurujual	3,533	Jurujual	576	Jurujual	1128
Pengurus	1,585	Kerani	527	Kerani	970
Pekerja asas	1,301	Pekerja asas	321	Pekerja asas	644
Juruwang	1,256	Profesional kesihatan	246	Pekerja kemahiran	579
Guru	644	Pengamal paramedik	184	Pengurus	439
Atendan	629	Pengurus	157	Mekanik	409
Akauntan	566	Juruwang	127	Penyelia	394
Tukang Masak	530	Ahli farmasi	126	Jurutera	322
Pelayan dan pelayanita	416	Pembantu penjagaan kesihatan	123	Juruwang	243
Pekerja perkhidmatan Peribadi	331	Juruteknik	118	Buruh	230
Pembantu dapur	304	Jurupulih anggota	106	Arketik	225
Penyelia	265	Atendan	86	Pelukis peta dan juruukur	210
Profesional hotel	222	Penyelia	83	Atendan	202
Pekerja kemahiran	218	Buruh	68	Juruelektrik bangunan	124

Teknologi maklumat & komunikasi	Bil.	Pendidikan	Bil.
Kerani	658	Guru	822
Jurujual	630	Kerani	152
Juruteknik	555	Pekerja asas	148
Pekerja asas	273	Jurujual	140
Pengurus	232	Pekerja asuhan kanak-kanak	54
Juruwang	147	Pengurus	51
Pereka grafik dan multimedia	142	Pembantu guru	45
Atendan	80	Atendan	41
Artis visual	79	Juruwang	38
Pekerja kemahiran	75	Pelayan dan pelayanita	12
Pekerja perkhidmatan peribadi	68	Tukang masak	12
Guru	61	Penyedia makanan segera	9
Pelayan dan pelayanita	41	Pekerja kemahiran	8
Pembangun sistem	40	Operator mesin cetak	7
Penyelia	39	Pakar kaedah pendidikan	7

Jenis Pekerjaan responden Diploma 2017 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama

- Dua kelompok pekerjaan utama bagi graduan diploma bidang pengajian sastera dan sains sosial ialah kerani dan jurujual. Diikuti pengurus dan pekerja asas.
- Bagi bidang pengajian sains pula ialah jururawat, jurujual dan kerani
- Juruteknik merupakan jenis pekerjaan utama bagi graduan bidang teknik, diikuti oleh jurujual dan kerani.
- Bagi bidang pengajian teknologi maklumat dan telekomunikasi pula, tiga jenis pekerjaan utama ialah kerani, jurujual dan juruteknik
- Majoriti graduan diploma dalam bidang pendidikan bekerja sebagai guru, diikuti sebahagian kecilnya sebagai kerani dan pekerja asas.

Rajah 4.13: Majikan responden diploma 2017 (15 tertinggi) mengikut bidang pengajian utama

Sastera & sains sosial	Bil.	Sains	Bil.	Teknik	Bil.
Tadika/Taska	225	Klinik Swasta	276	Syarikat Juru Ukur	49
KAFA/SRA/TAHFIZ	136	Farmasi	72	Tadika/Taska	46
Hotel	118	KPJ Berhad	57	Panasonic Sdn. Bhd.	42
KPM	117	Tadika/Taska	42	Restoran/Kedai Makan	39
Koperasi	80	Columbia Asia Sdn. Bhd.	30	Pasaraya	31
Klinik Swasta	79	Pantai Medical Centre	29	AEON (M)	29
Pasaraya	77	Ramsey Sime Darby	24	KPM	27
Restoran/Kedai Makan	146	7-Eleven (M)	17	Intel Technology Sdn. Bhd.	26
KKM	57	FELDA	17	Majlis Daerah/Perbandaran/Bandaraya	26
KFC	42	Pasaraya	16	Samsung Elektronik (M) Sdn. Bhd.	25
Majlis Daerah/Perbandaran/Bandaraya	42	Pusat Jagaan	15	7-Eleven (M)	23
Felda	38	Aeon (M)	14	ASM Technology (M) Sdn. Bhd.	23
Mydin Mohamed Holding	38	Asia Aquaculture (M) Sdn. Bhd.	14	Hotel	23
McDonalds	36	99Speedmart Sdn. Bhd.	13	Infineon Technologies (M)	23
Sunway Group	35	Gribbles Pathology (M)	13	Tan Chong Ekspres Auto Servis	23

Teknologi maklumat & komunikasi	Bil.	Pendidikan	Bil.
Tadika/Taska	34	Tadika/Taska	424
KPM	23	KAFA/SRA/TAHFIZ	71
7-Eleven (M)	19	Little Caliphs Sdn. Bhd.	39
Pasaraya	19	KPM	37
Klinik Swasta	18	Jabatan/Pejabat Agama Islam Negeri	15
KKM	15	Restoran/Kedai Makan	14
Restoran/Kedai Makan	28	Brainy Bunch Sdn. Bhd.	13
McDonalds	14	KEMAS	13
AEON (M)	13	7-Eleven (M)	8
99Speedmart Sdn. Bhd.	11	PASTI	8
Koperasi	11	Smart Reader Kids	7
Majlis Daerah/Perbandaran/Bandaraya	11	Klinik Swasta	6
Butik Pakaian	10	Q-Dees	6
Hotel	10	UAIM	6
The Store (M) Sdn. Bhd.	10	Watson Sdn. Bhd.	5

Majikan Responden Diploma 2017 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama

- Tadika/Taska menjadi majikan utama bagi graduan diploma bidang pendidikan, sastera dan sains sosial dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi.
- Bagi bidang teknik, Syarikat Juruukur merupakan majikan utama graduan diikuti Tadika/Taska dan Panasonic Sdn. Bhd.
- Manakala bagi bidang sains, klinik swasta merupakan majikan terbesar, diikuti farmasi dan KPJ Berhad.
- SRA / KAFA / Tahfiz menjadi majikan kedua terbesar bagi graduan diploma bidang sastera dan sains sosial dan bidang pendidikan.



JADUAL

BAB 4

MAKLUMAT PEKERJAAN 2017

Jadual 4.1.1	Taraf pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017	274
Jadual 4.1.2	Kumpulan pekerjaan utama mengikut peringkat pengajian, 2017	275
Jadual 4.1.3	Sektor pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017	276
Jadual 4.1.4a	Pendapatan bulanan mengikut peringkat pengajian, 2017	277
Jadual 4.1.4b	Pendapatan bulanan mengikut peringkat pengajian, 2017 (tidak termasuk yang sudah bekerja sebelum melanjutkan pengajian)	277
Jadual 4.1.5	Sektor ekonomi mengikut peringkat pengajian, 2017	278-279
Jadual 4.1.6a	Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA mengikut peringkat pengajian, 2017	279
Jadual 4.1.6b	Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA mengikut peringkat pengajian, 2017	280
Jadual 4.1.7a	Masih mencari pekerjaan lain mengikut peringkat pengajian, 2017	281
Jadual 4.1.7b:	Sebab graduan masih mencari pekerjaan lain mengikut peringkat pengajian, 2017	281
Jadual 4.1.8a	Graduan yang mempunyai pekerjaan sampingan mengikut peringkat pengajian, 2017	282
Jadual 4.1.8b	Sebab graduan mempunyai pekerjaan sampingan mengikut peringkat pengajian, 2017	282
Jadual 4.1.9	Cara graduan mendapatkan pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017	283
Jadual 4.2.1	Taraf pekerjaan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	286
Jadual 4.2.2	Taraf pekerjaan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017	286
Jadual 4.3.1	Kumpulan pekerjaan utama graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	287
Jadual 4.3.2	Kumpulan pekerjaan utama graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017	288
Jadual 4.4.1	Sektor pekerjaan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	288
Jadual 4.4.2	Sektor pekerjaan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017	289
Jadual 4.5.1	Pendapatan bulanan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	290
Jadual 4.5.2	Pendapatan bulanan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017	290
Jadual 4.6	Sektor ekonomi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	291
Jadual 4.7	Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	292
Jadual 4.8	Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	292
Jadual 4.9.1	Graduan diploma yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT, 2017	293
Jadual 4.9.2	Sebab graduan diploma masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT, 2017	293
Jadual 4.10.1	Pekerjaan sampingan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	293
Jadual 4.10.2	Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2016	294
Jadual 4.11	Cara mendapat pekerjaan bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017	294
Jadual 4.12.1	Taraf pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017	296

Jadual 4.12.2	Taraf pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017	296
Jadual 4.13.1	Kumpulan pekerjaan utama graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017	297
Jadual 4.13.2	Kumpulan pekerjaan utama graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017	298
Jadual 4.14.1	Sektor pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017	299
Jadual 4.14.2	Sektor pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017	300
Jadual 4.15.1	Pendapatan bulanan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017	301
Jadual 4.15.2	Pendapatan bulanan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017	301
Jadual 4.16	Sektor ekonomi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT, 2017	302
Jadual 4.17.1	Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	303
Jadual 4.17.2	Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	304
Jadual 4.18.1	Graduan ijazah pertama yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	305
Jadual 4.18.2	Sebab graduan ijazah pertama masih mencari pekerjaan lain mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	305
Jadual 4.19.1	Pekerjaan sampingan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	306
Jadual 4.19.2	Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017	306
Jadual 4.20	Cara mendapat pekerjaan bagi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017	307
Jadual 4.21.1	Taraf pekerjaan graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	310
Jadual 4.21.2	Taraf pekerjaan graduan pascailjazah mengikut bidang pengajian utama, 2017	310
Jadual 4.21.3	Taraf pekerjaan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017	311
Jadual 4.21.4	Taraf pekerjaan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017	311
Jadual 4.22.1	Kumpulan pekerjaan utama graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	312
Jadual 4.22.2	Kumpulan pekerjaan utama graduan pascailjazah mengikut bidang pengajian utama, 2017	313
Jadual 4.22.3	Kumpulan pekerjaan utama graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017	314
Jadual 4.22.4	Kumpulan pekerjaan utama graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017	315
Jadual 4.23.1	Sektor pekerjaan graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	316
Jadual 4.23.2	Sektor pekerjaan graduan pascailjazah mengikut bidang pengajian utama, 2017	317
Jadual 4.23.3	Sektor pekerjaan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017	318
Jadual 4.23.4	Sektor pekerjaan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017	319

Jadual 4.24.1	Pendapatan bulanan graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	320
Jadual 4.24.2	Pendapatan bulanan graduan pascailjazah mengikut bidang pengajian utama, 2017	320
Jadual 4.24.3	Pendapatan bulanan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017	321
Jadual 4.24.4	Pendapatan bulanan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017	321
Jadual 4.25	Sektor ekonomi graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	322-323
Jadual 4.26.1	Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	324
Jadual 4.26.2	Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	325
Jadual 4.27.1	Graduan pascailjazah yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	326
Jadual 4.27.2	Sebab graduan pascailjazah masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	326
Jadual 4.28.1	Pekerjaan sampingan graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	327
Jadual 4.28.2	Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	327
Jadual 4.29	Cara mendapat pekerjaan bagi graduan pascailjazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017	328

Jadual 4.1.1: Taraf pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017

Taraf pekerjaan	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
	(%)									
Tetap	75.0	79.8	41.4	54.9	74.2	44.5	51.0	75.1	92.9	54.2
Kontrak	13.1	12.4	46.1	22.6	18.9	19.8	13.4	17.0	7.1	20.1
Sementara	9.6	4.6	8.6	16.7	4.2	27.0	20.5	4.8	-	18.9
Bekerja sendiri	1.9	2.4	3.9	3.0	1.1	4.3	9.7	2.2	-	3.7
Bekerja dengan keluarga	0.4	0.7	-	2.7	1.6	4.4	5.4	0.9	-	3.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.2: Kumpulan pekerjaan utama mengikut peringkat pengajian, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Ph.D (n=1,899)	Sarjana (n=14,193)	Diploma lepasan ijazah (n=367)	Ijazah pertama (n=68,482)	Diploma lanjutan (n=188)	Diploma (n=44,167)	Sijil (n=6,528)	Profesional (n=224)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=136,062)
	(%)									
Profesional	91.9	76.1	90.2	47.2	73.9	15.9	4.0	73.2	92.9	38.8
Pekerja perkhidmatan dan jualan	0.7	2.8	1.4	13.7	5.9	25.5	32.9	3.1	-	17.1
Pekerja sokongan perkeranian	0.8	5.1	5.7	17.4	5.9	20.8	10.4	3.1	7.1	16.6
Juruteknik dan profesional bersekutu	0.8	2.1	0.3	7.4	9.6	11.5	6.5	10.7	-	8.1
Pengurus	5.1	11.2	0.8	6.5	1.1	5.9	2.1	6.7	-	6.5
Pekerjaan asas	0.4	0.7	1.1	4.1	1.1	10.6	14.6	1.3	-	6.3
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	0.1	0.4	-	1.5	2.7	5.6	22.5	0.9	-	3.7
Operator loji dan mesin dan pemasang	-	0.1	-	0.6	-	2.8	5.3	0.4	-	1.5
Pekerjaan angkatan tentera	0.1	1.4	0.3	0.9	-	0.3	0.4	0.4	-	0.7
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.2	0.1	0.3	0.5	-	1.0	1.1	-	-	0.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan yang bekerja sendiri.

Jadual 4.1.3: Sektor pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017

Sektor pekerjaan	Ph.D (n=1,891)	Sarjana (n=14,085)	Diploma lepasan ijazah (n=367)	Ijazah pertama (n=66,545)	Diploma lanjutan (n=185)	Diploma (n=42,122)	Sijil (n=6,138)	Profesional (n=222)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=131,569)
										(%)
Swasta tempatan	18.7	25.8	33.8	45.7	50.8	57.4	69.4	49.5	92.9	48.0
Swasta multinasional	6.5	14.5	1.4	21.4	5.4	15.8	10.9	36.5	7.1	18.1
Kerajaan	44.0	44.9	42.0	16.2	2.7	5.3	2.7	1.8	-	15.6
Perusahaan sendiri	0.5	1.4	2.7	7.0	4.3	11.2	11.3	1.8	-	7.8
Badan berkanun	25.8	7.3	16.6	2.8	34.1	2.5	1.2	1.8	-	3.5
GLC	2.9	4.3	0.8	3.2	-	1.8	1.2	6.8	-	2.7
NGO	0.5	0.8	0.3	2.1	1.6	2.9	1.6	0.9	-	2.2
Lain-lain	1.1	1.0	2.5	1.6	1.1	3.1	1.7	0.9	-	2.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.1.4a: Pendapatan bulanan mengikut peringkat pengajian, 2017

Pendapatan bulanan	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
	(%)									
RM1000 dan ke bawah	2.2	3.0	6.3	14.3	5.8	28.6	37.0	5.2	-	18.8
RM1001 - RM1500	1.7	3.8	9.9	15.9	7.9	38.5	45.7	4.4	-	23.3
RM1501 - RM2000	2.3	5.2	11	17.6	14.2	21	11.6	9.6	-	16.9
RM2001 - RM2500	2.4	6.9	18.8	19.2	11.6	7	2.8	15.3	-	12.9
RM2501 - RM3000	2.6	10.4	22.5	15.9	27.9	2.6	1.5	25.3	7.1	10.1
RM3001 - RM5000	18.2	37.1	26.4	13.8	31.1	1.8	1.0	30.6	21.4	11.8
RM5001 dan ke atas	70.6	33.6	5.0	3.2	1.6	0.5	0.3	9.6	71.4	6.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.4b: Pendapatan bulanan mengikut peringkat pengajian, 2017 (tidak termasuk yang sudah bekerja sebelum melanjutkan pengajian)

Pendapatan bulanan	Ph.D (n=1,373)	Sarjana (n=10,637)	Diploma lepasan ijazah (n=300)	Ijazah pertama (n=65,612)	Diploma lanjutan (n=163)	Diploma (n=44,995)	Sijil (n=7,158)	Profesional (n=204)	Sijil Lepas ijazah (n=11)	Keseluruhan (n=130,453)
	(%)									
RM1000 dan ke bawah	31	4.0	7.7	15.1	6.7	28.8	37.1	5.4	-	19.9
RM1001 - RM1500	23	5.0	11.0	16.7	9.2	38.8	45.9	4.9	-	24.8
RM1501 - RM2000	32	6.8	10.7	18.4	14.1	21.1	11.6	10.8	-	17.8
RM2001 - RM2500	32	8.8	20.7	19.8	10.4	6.8	2.7	14.7	-	13.3
RM2501 - RM3000	35	12.7	22.0	16.1	27.6	2.4	1.3	27.9	9.1	10.2
RM3001 - RM5000	20.5	35.8	25.0	11.6	30.1	1.6	0.9	30.4	18.2	9.7
RM5001 dan ke atas	64.2	27.0	3.0	2.4	1.8	0.4	0.3	5.9	72.7	4.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.5: Sektor ekonomi mengikut peringkat pengajian, 2017

Sektor ekonomi	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
						(%)				
Pendidikan	68.6	40.7	50.3	13.5	9.5	6.5	1.5	3.9	85.7	14.3
Pembuatan	2.3	6.3	0.3	10.3	2.6	11.6	15.3	1.3	-	10.4
Profesional, aktiviti saintifik dan teknikal	16.8	12.4	18.3	9.7	21.1	4.7	2.4	27.5	-	8.1
Pembinaan	1.1	4.6	0.8	7.7	3.2	6.4	4.0	0.9	-	6.7
Penginapan dan aktiviti-aktiviti perkhidmatan makanan	0.2	0.9	-	4.0	1.6	8.4	18.7	-	-	5.8
Maklumat dan komunikasi	1.4	4.3	0.3	6.8	3.2	5.0	5.0	1.3	-	5.8
Kewangan dan insurans/aktiviti takaful	0.7	4.9	0.8	7.2	1.6	3.8	0.9	26.2	-	5.5
Perdagangan jual borong dan jual runcit, pembaikan kenderaan	0.3	1.1	-	4.0	-	6.6	8.5	0.4	-	4.7
Pentadbiran dan aktiviti perkhidmatan sokongan	1.5	3.7	3.7	4.8	3.2	3.7	2.0	0.9	7.1	4.1
Kesihatan manusia dan aktiviti kerja sosial	1.8	3.8	9.4	3.4	37.9	4.8	2.0	16.6	7.1	3.9
Pengangkutan dan penyimpanan	0.2	1.2	0.3	2.3	-	3.2	2.7	4.4	-	2.5
Aktiviti isi rumah sebagai majikan bagi personel domestik, aktiviti mengeluarkan barangan dan perkhidmatan yang tidak dapat dibezakan oleh isi rumah persendirian untuk kegunaan sendiri	0.2	0.6	1.3	2.0	0.5	3.5	3.6	1.7	-	2.4
Seni, hiburan dan rekreasi	0.4	0.7	-	2.1	1.1	2.9	2.2	-	-	2.2
Bekalan elektrik, gas, stim dan penyaman udara	0.3	1.4	-	1.4	-	2.5	6.8	0.4	-	2.0

Jadual 4.1.5: Sektor ekonomi mengikut peringkat pengajian, 2017..(samb.)

Sektor ekonomi	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil Lepas ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
	(%)									
Pertanian, perhutanan dan perikanan	0.8	1.3	-	1.5	-	2.3	2.6	1.3	-	1.8
Pentadbiran awam dan pertahanan; keselamatan sosial wajib	0.5	2.7	0.8	1.8	0.5	0.9	0.7	-	-	1.5
Aktiviti hartanah	0.4	1.3	3.7	1.5	0.5	1.5	0.5	1.3	-	1.4
Bekalan air, pembetulan, pengurusan sisa dan aktiviti-aktiviti pemulihan	0.1	0.3	-	0.4	-	0.5	0.4	-	-	0.4
Aktiviti organisasi dan badan-badan luar wilayah	0.1	0.3	0.3	0.4	-	0.4	0.4	0.4	-	0.4
Pertombongan dan pengkuarian	0.1	0.5	-	0.3	-	0.2	0.2	-	-	0.3
Aktiviti perkhidmatan lain	2.3	7.0	9.9	14.7	13.7	20.8	19.6	11.4	-	16.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.6a: Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA mengikut peringkat pengajian, 2017

Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA	Ph.D (n=1,328)	Sarjana (n=10,175)	Diploma lepasan ijazah (n=285)	Ijazah pertama (n=61,560)	Diploma lanjutan (n=158)	Diploma (n=40,984)	Sijil (n=6,067)	Profesional (n=197)	Sijil lepasan ijazah (n=11)	Keseluruhan (n=120,765)
	(%)									
0 - 3 bulan	76.6	71.0	65.6	82.4	79.1	80.7	82.8	81.2	81.8	80.8
4 - 6 bulan	13.1	15.6	14.7	12.0	8.2	13.8	13.4	13.7	-	13.0
7 - 9 bulan	2.6	2.9	2.5	2.4	2.5	2.7	1.8	3.6	-	2.5
Lebih daripada 9 bulan	7.7	10.5	17.2	3.2	10.1	2.8	1.9	1.5	18.2	3.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan graduan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.1.6b: Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA mengikut peringkat pengajian, 2017

Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA	Ph.D (n=1,328)	Sarjana (n=10,175)	Diploma lepasan ijazah (n=285)	Ijazah pertama (n=61,560)	Diploma lanjutan (n=158)	Diploma (n=40,984)	Sijil (n=6,067)	Profesional (n=197)	Sijil Lepas ijazah (n=11)	Keseluruhan (n=120,765)
	(%)									
Sejurus tamat pengajian	32.4	38.6	49.8	35.0	37.3	38.6	50.4	29.4	36.4	37.3
Pada semester akhir pengajian	40.3	32.0	21.4	29.6	13.3	21.8	15.4	40.6	27.3	26.5
Selepas 1 bulan	5.5	7.2	9.1	13.6	4.4	14.2	15.0	5.6	9.1	13.2
Selepas 2 bulan	1.4	2.4	3.9	6.0	1.9	7.0	6.2	6.6	9.1	6.0
Terus ditawarkan oleh penaja	10.2	8.3	-	4.6	31.6	3.5	3.1	6.6	9.1	4.5
Selepas 3 bulan	2.3	2.9	3.5	3.7	3.8	5.3	3.8	4.1	-	4.1
Selepas 4 bulan	0.5	1.0	1.1	1.3	3.8	2.3	2.1	0.5	-	1.7
Selepas 6 bulan	0.9	1.4	1.8	1.0	0.6	1.7	1.0	3.6	-	1.3
Selepas 5 bulan	0.2	0.6	0.4	0.8	-	1.4	0.9	-	-	1.0
Selepas lebih 6 bulan	1.2	0.9	2.8	0.6	1.3	1.3	1.0	0.5	-	0.9
Selepas lebih 12 bulan	1.2	1.1	3.2	0.4	-	0.4	0.4	1.5	-	0.5
Lain-lain	4.0	3.6	3.2	3.2	1.9	2.5	0.6	1.0	9.1	2.9
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan graduan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.1.7a: Masih mencari pekerjaan lain mengikut peringkat pengajian, 2017

Mencari pekerjaan lain	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
Ya	28.3	34.6	36.9	51.0	23.2	60.6	48.0	31.0	35.7	51.9
Tidak	71.7	65.4	63.1	49.0	76.8	39.4	52.0	69.0	64.3	48.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.7b: Sebab graduan masih mencari pekerjaan lain mengikut peringkat pengajian, 2017

Sebab mencari pekerjaan lain	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
Mencari pekerjaan tetap	29.0	21.3	38.3	31.9	18.2	33.9	30.4	12.7	-	31.8
Mencari pekerjaan yang berkaitan dengan bidang pengajian	12.4	15.6	12.1	22.5	18.2	26.6	21.2	21.1	20.0	23.4
Mendapat gaji yang lebih tinggi	14.2	23.2	21.3	17.3	38.6	17.5	29.2	26.8	60.0	18.4
Mencari pekerjaan yang setaraf dengan kelayakan	30.3	24.2	18.4	16.2	13.6	12.7	12.7	15.5	-	15.3
Mencari pekerjaan yang lebih mencabar	8.9	11.0	6.4	7.6	4.5	5.9	4.3	15.5	20.0	7.0
Pekerjaan sekarang tidak sesuai	1.1	1.3	0.7	2.1	4.5	1.5	1.5	5.6	-	1.8
Lain-lain	4.0	3.5	2.8	2.4	2.3	1.9	0.7	2.8	-	2.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.8a: Graduan yang mempunyai pekerjaan sampingan mengikut peringkat pengajian, 2017

Mempunyai pekerjaan sampingan?	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Diploma lepasan ijazah (n=382)	Ijazah pertama (n=70,597)	Diploma lanjutan (n=190)	Diploma (n=46,133)	Sijil (n=7,229)	Profesional (n=229)	Sijil Lepas ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=141,257)
	(%)									
Ya	9.5	12.0	15.4	15.0	8.9	16.1	11.5	8.7	14.3	14.8
Tidak	90.5	88.0	84.6	85.0	91.1	83.9	88.5	91.3	85.7	85.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.1.8b: Sebab graduan mempunyai pekerjaan sampingan mengikut peringkat pengajian, 2017

Sebab mempunyai pekerjaan sampingan	Ph.D (n=183)	Sarjana (n=1,748)	Diploma lepasan ijazah (n=59)	Ijazah pertama (n=10,570)	Diploma lanjutan (n=17)	Diploma (n=7,427)	Sijil (n=833)	Profesional (n=20)	Sijil Lepas ijazah (n=2)	Keseluruhan (n=20,859)
	(%)									
Menambah pendapatan	66.7	78.5	79.7	78.4	76.5	76.1	74.1	85.0	50.0	77.3
Mendapat/menambah pengalaman	64.5	54.7	45.8	51.8	76.5	49.9	48.5	50.0	-	51.3
Mengisi masa lapang	26.8	35.1	30.5	41.4	52.9	38.0	29.5	35.0	50.0	39.0

Jadual 4.1.9: Cara graduan mendapatkan pekerjaan mengikut peringkat pengajian, 2017

Sumber maklumat pekerjaan	Ph.D (n=1,891)	Sarjana (n=14,085)	Diploma lepasan ijazah (n=367)	Ijazah pertama (n=66,545)	Diploma lanjutan (n=185)	Diploma (n=42,122)	Sijil (n=6,138)	Profesional (n=222)	Sijil lepasan ijazah (n=14)	Keseluruhan (n=131,569)
	16.3	22.5	27.0	29.7	23.8	26.5	21.9	36.9	21.4	27.4
Internet	10.6	14.5	20.2	21.4	15.7	30.6	36.6	19.4	28.6	24.2
Rakan/keluarga	29.8	27.8	22.3	7.5	14.6	2.7	1.2	11.3	21.4	8.2
Memang sudah bekerja sebelum menyambung pengajian	2.0	5.8	4.1	7.6	7.0	9.9	3.8	4.1	7.1	7.9
JobsMalaysia	0.5	1.2	4.4	8.6	5.4	7.0	12.6	0.9	-	7.3
Tawaran daripada majikan semasa latihan industri	2.0	3.5	5.7	6.3	4.9	7.4	6.1	5.0	7.1	6.3
Media sosial	5.4	4.5	4.6	3.2	9.7	4.0	8.2	1.8	7.1	3.9
Media cetak	2.5	5.1	5.4	3.7	4.3	3.2	2.1	2.7	-	3.6
Agensi pekerjaan	0.4	1.6	0.5	2.9	0.5	1.8	1.1	5.4	-	2.3
Karnival kerjaya	18.1	3.1	0.8	1.8	1.6	1.4	3.6	4.5	-	2.1
Pensyarah	7.5	4.7	0.5	1.3	10.8	0.6	0.5	0.5	-	1.5
Tawaran daripada penaja pengajian	0.3	0.7	0.5	1.0	-	0.7	0.6	2.3	7.1	0.8
Media elektronik	0.5	0.8	-	0.9	-	0.6	0.6	2.7	-	0.8
Unit/pusat kaunseling/kerjaya	4.1	4.4	3.8	4.0	1.6	3.7	1.1	2.7	-	3.8
Lain-lain	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Jumlah										

Nota: Tidak termasuk graduan bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN DIPLOMA 2017

Jadual 4.2.1: Taraf pekerjaan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Taraf pekerjaan	UA (n=7,152)	IPTS (n=21,291)	Politeknik (n=17,199)	Kolej komuniti (n=82)	IPT lain (n=409)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
Tetap	45.7	41.9	47.5	51.2	35.5	44.5
Sementara	27.4	30.6	22.2	14.6	35.2	27.0
Kontrak	19.0	20.3	19.5	19.5	18.6	19.8
Bekerja dengan keluarga	3.9	4.0	5.2	6.1	4.9	4.4
Bekerja sendiri	4.0	3.2	5.6	8.5	5.9	4.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.2.2: Taraf pekerjaan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017

Taraf pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=22,592)	Sains (n=4,905)	Teknik (n=12,641)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,278)	Pendidikan (n=1,717)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
Tetap	45.1	40.6	48.4	39.4	32.3	44.5
Sementara	28.5	30.5	20.9	29.1	36.3	27.0
Kontrak	17.8	22.7	21.1	21.1	25.9	19.8
Bekerja dengan keluarga	4.7	3.1	4.6	5.1	2.5	4.4
Bekerja sendiri	4.0	3.1	5.0	5.4	3.1	4.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.3.1: Kumpulan pekerjaan utama graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	UA (n=6,863)	IPTS (n=20,602)	Politeknik (n=16,242)	Kolej komuniti (n=75)	IPT lain (n=385)	Keseluruhan (n=44,167)
	(%)					
Pekerja perkhidmatan dan jualan	26.8	28.1	21.6	18.7	26.8	25.5
Pekerja sokongan perkeranian	27.9	19.2	19.7	5.3	31.2	20.8
Profesional	13.4	22.3	8.9	10.7	16.1	15.9
Juruteknik dan profesional bersekutu	6.2	6.4	20.5	25.3	2.6	11.5
Pekerjaan asas	10.5	10.8	10.3	22.7	10.4	10.6
Pengurus	5.5	6.2	5.8	1.3	8.3	5.9
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	3.6	4.4	8.0	13.3	3.1	5.6
Operator loji dan mesin dan pemasang	3.2	2.0	3.7	1.3	0.5	2.8
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	2.5	0.5	1.1	1.3	0.5	1.0
Pekerjaan angkatan tentera	0.3	0.2	0.3	-	0.5	0.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri.

Jadual 4.3.2: Kumpulan pekerjaan utama graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Sastera & sains sosial (n=21,694)	Sains (n=4,754)	Teknik (n=12,006)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,049)	Pendidikan (n=1,664)	Keseluruhan (n=44,167)
	(%)					
Pekerja perkhidmatan dan jualan	31.8	22.7	15.5	26.5	20.4	25.5
Pekerja sokongan perkeranian	30.1	12.7	9.5	18.7	10.3	20.8
Profesional	12.3	36.4	9.6	15.2	51.2	15.9
Juruteknik dan profesional bersekutu	1.7	5.8	31.8	15.3	0.4	11.5
Pekerjaan asas	10.6	10.8	10.3	10.7	12.1	10.6
Pengurus	7.8	3.5	4.0	6.0	3.4	5.9
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	2.5	2.2	13.7	4.7	0.6	5.6
Operator loji dan mesin dan pemasang	2.2	1.9	4.5	2.4	1.4	2.8
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.7	3.7	0.8	0.3	0.1	1.0
Pekerjaan angkatan tentera	0.2	0.3	0.4	0.1	-	0.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri.

Jadual 4.4.1: Sektor pekerjaan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Sektor pekerjaan	UA (n=6,587)	IPTS (n=19,747)	Politeknik (n=15,353)	Kolej komuniti (n=70)	IPT lain (n=365)	Keseluruhan (n=42,122)
	(%)					
Kerajaan	8.7	4.2	5.3	4.3	4.1	5.3
Badan berkanun	4.2	1.8	2.7	-	2.2	2.5
Swasta multinasional	14.9	14.6	17.7	2.9	20.0	15.8
Swasta tempatan	53.1	59.0	57.1	82.9	52.6	57.4
Perusahaan sendiri	10.7	12.0	10.5	5.7	14.2	11.2
GLC	2.0	1.6	1.9	1.4	1.1	1.8
NGO	3.0	3.4	2.4	-	2.5	2.9
Lain-lain	3.5	3.5	2.5	2.9	3.3	3.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.4.2: Sektor pekerjaan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017

Sektor pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=20,639)	Sains (n=4,601)	Teknik (n=11,430)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=3,831)	Pendidikan (n=1,621)	Keseluruhan (n=42,122)
	(%)					
Kerajaan	5.3	4.4	4.9	4.9	11.2	5.3
Badan berkanun	2.8	2.8	2.1	1.9	1.9	2.5
Swasta multinasional	14.7	12.6	20.5	15.2	6.9	15.8
Swasta tempatan	57.3	62.2	55.3	56.6	60.8	57.4
Perusahaan sendiri	11.9	9.6	10	13.1	11.5	11.2
GLC	1.6	1.3	2.3	2.0	0.7	1.8
NGO	2.7	3.8	2.9	2.9	3.8	2.9
Lain-lain	3.6	3.2	2.1	3.3	3.1	3.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.5.1: Pendapatan bulanan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Pendapatan bulanan	UA (n=7,152)	IPTS (n=21,291)	Politeknik (n=17,199)	Kolej komuniti (n=82)	IPT lain (n=409)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
RM1000 dan ke bawah	28.1	29.3	27.9	19.5	32.3	28.7
RM1001 - RM2000	57.2	58.7	61.4	64.6	61.1	59.5
RM2001 - RM3000	11.5	9.5	8.9	13.4	5.9	9.6
RM3001 - RM5000	2.6	1.8	1.4	2.4	0.5	1.8
RM5001 dan ke atas	0.6	0.5	0.3	-	0.2	0.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.5.2: Pendapatan bulanan graduan diploma mengikut bidang pengajian utama, 2017

Pendapatan bulanan	Sastera & sains sosial (n=22,592)	Sains (n=4,905)	Teknik (n=12,641)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,278)	Pendidikan (n=1,717)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
RM1000 dan ke bawah	30.2	27.6	23.1	29.5	49.3	28.7
RM1001 - RM2000	58.6	62.2	62.6	58.4	44.8	59.5
RM2001 - RM3000	8.7	8.6	11.7	10.5	5.2	9.6
RM3001 - RM5000	1.9	1.3	2.1	1.0	0.7	1.8
RM5001 dan ke atas	0.5	0.3	0.5	0.5	0.2	0.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.6: Sektor ekonomi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Sektor ekonomi	UA (n=7,152)	IPTS (n=21,291)	Politeknik (n=17,199)	Kolej komuniti (n=82)	IPT lain (n=409)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
Aktiviti perkhidmatan lain	21.1	21.8	19.3	25.6	22.5	20.8
Pembuatan	10.7	8.7	15.7	6.1	9.8	11.6
Penginapan dan aktiviti-aktiviti perkhidmatan makanan	9.6	9.6	6.3	3.7	7.3	8.4
Perdagangan jual borong dan jual runcit, pembaikan kenderaan	6.9	5.3	8.0	4.9	8.6	6.6
Pendidikan	6.5	9.7	2.7	3.7	2.9	6.5
Pembinaan	5.4	4.5	9.3	7.3	3.4	6.4
Maklumat dan komunikasi	4.0	4.7	5.7	13.4	3.9	5.0
Kesihatan manusia dan aktiviti kerja sosial	4.1	7.7	1.5	1.2	1.2	4.8
Profesional, aktiviti saintifik dan teknikal	3.4	4.5	5.4	4.9	3.9	4.7
Kewangan dan insurans/aktiviti takaful	4.1	3.4	4.0	1.2	8.8	3.8
Pentadbiran dan aktiviti perkhidmatan sokongan	4.6	3.8	3.4	-	2.4	3.7
Aktiviti isi rumah sebagai majikan bagi personel domestik aktiviti mengeluarkan barangan dan perkhidmatan yang tidak dapat dibezakan oleh isi rumah persendirian untuk kegunaan sendiri	3.7	3.3	3.7	1.2	3.9	3.5
Pengangkutan dan penyimpanan	2.8	3.2	3.2	2.4	6.1	3.2
Seni, hiburan dan rekreasi	2.5	3.9	1.8	11.0	6.1	2.9
Bekalan elektrik, gas, stim dan penyaman udara.	1.5	1.4	4.3	11.0	2.0	2.5
Pertanian, perhutanan dan perikanan	5.1	1.4	2.2	1.2	1.5	2.3
Aktiviti hartanah	1.5	1.4	1.5	1.2	2.2	1.5
Pentadbiran awam dan pertahanan; keselamatan sosial wajib	1.5	0.9	0.7	-	0.7	0.9
Bekalan air, pembetulan, pengurusan sisa dan aktiviti-aktiviti pemulihan	0.4	0.3	0.7	-	0.5	0.5
Perlombongan dan pengkuarian	0.1	0.1	0.2	-	0.2	0.2
Aktiviti organisasi dan badan-badan luar wilayah	0.4	0.5	0.4	-	2.0	0.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.7: Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA	UA (n=6,214)	IPTS (n=19,203)	Politeknik (n=15,144)	Kolej komuniti (n=66)	IPT lain (n=357)	Keseluruhan (n=40,984)
	(%)					
0-3 bulan	74.2	84.9	77.7	86.3	90.5	80.7
4-6 bulan	16.8	10.7	16.6	12.1	8.1	13.8
7-9 bulan	3.9	2.1	3	1.5	0.8	2.7
Lebih 9 bulan	5	2.4	2.5		0.6	2.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.8: Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA	UA (n=6,214)	IPTS (n=19,203)	Politeknik (n=15,144)	Kolej komuniti (n=66)	IPT lain (n=357)	Keseluruhan (n=40,984)
	(%)					
Pada semester akhir pengajian	15.5	25.9	19.3	25.8	22.7	21.8
Sejurus tamat pengajian	41.5	35	42	45.5	43.4	38.6
Terus ditawarkan oleh penaja	1.9	4.4	2.9	9.1	3.9	3.5
Selepas 1 bulan	13.2	14	14.8	7.6	14.8	14.2
Selepas 2 bulan	7.2	6.6	7.5	4.5	6.2	7.0
Selepas 3 bulan	6.6	4.7	5.4	6.1	4.8	5.3
Selepas 4 bulan	3.2	2	2.5	-	1.7	2.3
Selepas 5 bulan	1.6	1.2	1.6	-	0.8	1.4
Selepas 6 bulan	2.5	1.5	1.6	-	0.3	1.7
Selepas lebih 6 bulan	1.9	1.1	1.2	1.5	0.3	1.3
Selepas lebih 12 bulan	0.7	0.4	0.3	-	-	0.4
Lain-lain	4.1	3.2	0.9	-	1.1	2.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.9.1: Graduan diploma yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT, 2017

Mencari pekerjaan lain?	UA (n=7,152)	IPTS (n=21,291)	Politeknik (n=17,199)	Kolej komuniti (n=82)	IPT lain (n=409)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
Ya	64.8	57.6	62.5	54.9	61.4	60.6
Tidak	35.2	42.4	37.5	45.1	38.6	39.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.9.2: Sebab graduan diploma masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT, 2017

Sebab mencari pekerjaan lain	UA (n=4,631)	IPTS (n=12,261)	Politeknik (n=10,754)	Kolej komuniti (n=45)	IPT lain (n=251)	Keseluruhan (n=27,942)
	(%)					
Mencari pekerjaan tetap	34.7	31.3	36.6	37.8	31.5	33.9
Mencari pekerjaan yang berkaitan dengan bidang pengajian	27.5	28.4	24.3	17.8	28.3	26.6
Mendapat gaji yang lebih tinggi	16.3	19.8	15.6	31.1	13.5	17.5
Mencari pekerjaan yang setaraf dengan kelayakan	13.8	10.3	15	4.4	13.1	12.7
Mencari pekerjaan yang lebih mencabar	4.6	6.8	5.6	4.4	7.6	5.9
Pekerjaan sekarang tidak sesuai	1.3	1.6	1.4	-	2.0	1.5
Lain-lain	1.8	2	1.7	4.4	4.0	1.9
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.10.1: Pekerjaan sampingan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Mempunyai pekerjaan sampingan?	UA (n=7,152)	IPTS (n=21,291)	Politeknik (n=17,199)	Kolej komuniti (n=82)	IPT lain (n=409)	Keseluruhan (n=46,133)
	(%)					
Ya	16.7	15.6	16.4	15.9	16.9	16.1
Tidak	83.3	84.4	83.6	84.1	83.1	83.9
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.10.2: Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Sebab mempunyai pekerjaan sampingan	UA (n=1,197)	IPTS (n=3,319)	Politeknik (n=2,829)	Kolej komuniti (n=13)	IPT lain (n=69)	Keseluruhan (n=7,427)
	(%)					
Mendapat/menambah pengalaman	53.6	51.8	46.1	61.5	52.2	49.9
Menambah pendapatan	82.6	72.1	77.9	76.9	82.6	76.1
Mengisi masa lapang	37.6	42.1	33.5	23.1	39.1	38.0

Jadual 4.11: Cara mendapat pekerjaan bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2017

Sumber maklumat pekerjaan	UA (n=6,587)	IPTS (n=19,747)	Politeknik (n=15,353)	Kolej komuniti (n=70)	IPT lain (n=365)	Keseluruhan (n=42,122)
	(%)					
Rakan/Keluarga	32.6	31.8	27.8	18.6	43.8	30.6
Internet	26.4	24.6	29.2	18.6	17.3	26.5
Jobs Malaysia	8.3	8.3	12.7	5.7	5.2	9.9
Media sosial	6.5	7.5	7.8	2.9	0.8	7.4
Tawaran daripada majikan semasa latihan industri	4.2	8.9	5.7	27.1	11.5	7.0
Media cetak	4.9	3.6	3.9	11.4	3.8	4.0
Agensi pekerjaan	3.2	3.0	3.5	4.3	2.5	3.2
Memang sudah bekerja sebelum menyambung pengajian	5.7	2.8	1.4	5.7	2.2	2.7
Karnival kerjaya	1.7	1.5	2.4	-	1.1	1.8
Pensyarah	0.5	1.8	1.2	2.9	-	1.4
Media elektronik	1.3	0.5	0.6	-	2.5	0.7
Unit/Pusat Kaunseling/Kerjaya	0.4	0.6	0.5	-	0.3	0.6
Tawaran daripada penaja pengajian	0.2	0.9	0.3	-	0.0	0.6
Lain-lain	3.9	4.1	3.0	2.9	9.0	3.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan diploma yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN IJAZAH PERTAMA 2017

Jadual 4.12.1: Taraf pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017

Taraf pekerjaan	UA (n=44,141)			IPTS (n=26,329)			Politeknik (n=88)			IPT lain (n=39)			Keseluruhan (n=70,597)
	L (n=15,691)	P (n=28,450)	Jumlah	L (n=11,012)	P (n=15,317)	Jumlah	L (n=35)	P (n=53)	Jumlah	L (n=20)	P (n=19)	Jumlah	
	(%)												
Tetap	52.7	46.5	48.7	64.3	66.1	65.3	45.7	41.5	43.2	15.0	36.8	25.6	54.9
Kontrak	26.5	24.9	25.5	19.1	16.9	17.8	28.6	35.8	33.0	35.0	36.8	35.9	22.6
Sementara	14.0	22.8	19.7	10.5	12.8	11.8	8.6	11.3	10.2	20.0	21.1	20.5	16.7
Bekerja sendiri	4.3	2.6	3.2	3.4	2.1	2.6	11.4	7.5	9.1	30.0	5.3	17.9	3.0
Bekerja dengan keluarga	2.6	3.1	2.9	2.8	2.1	2.4	5.7	3.8	4.5	-	-	-	2.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.12.2: Taraf pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017

Taraf pekerjaan	Jantina		Bidang Pengajian Utama					Keseluruhan (n=70,597)
	L (n=26,758)	P (n=43,839)	Sastera & sains sosial (n=34,712)	Sains (n=9,229)	Teknik (n=14,556)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=5,689)	Pendidikan (n=6,411)	
	(%)							
Tetap	57.4	53.3	53.9	42.1	57.4	54.8	72.8	54.9
Kontrak	23.4	22.1	22.1	25.1	25.6	29.4	9.4	22.6
Sementara	12.6	19.3	17.6	26.2	11.7	11.7	14.1	16.7
Bekerja sendiri	4.0	2.4	3.3	3.1	2.8	2.4	2.0	3.0
Bekerja dengan keluarga	2.7	2.8	3.0	3.5	2.5	1.7	1.7	2.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.13.1: Kumpulan pekerjaan utama graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	UA (n=42,729)			IPTS (n=25,641)			Politeknik (n=80)			IPT lain (n=32)			Keseluruhan (n=68,482)
	L (n=15,017)	P (n=27,712)	Jumlah	L (n=10,638)	P (n=15,003)	Jumlah	L (n=31)	P (n=49)	Jumlah	L (n=14)	P (n=18)	Jumlah	
	(%)												
Profesional	47.0	38.8	41.7	52.8	59.2	56.6	25.8	30.6	28.8	50	72.2	62.5	47.2
Pekerja sokongan perkeranian	11.3	26.1	20.9	7.2	14.9	11.7	12.9	26.5	21.3	-	11.1	6.3	17.4
Pekerja perkhidmatan dan jualan	11.5	16.8	14.9	12.2	11.4	11.8	3.2	16.3	11.3	28.6	-	12.5	13.7
Juruteknik dan profesional bersekutu	10.9	4.4	6.7	12.9	5.7	8.7	22.6	10.2	15	7.1	-	3.1	7.4
Pengurus	7.0	6.5	6.7	7.3	5.2	6.1	22.6	16.3	18.8	-	-	-	6.5
Pekerjaan asas	5.3	4.8	5	2.8	2.6	2.7	6.5	-	2.5	7.1	16.7	12.5	4.1
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	2.9	1.2	1.8	1.8	0.5	1.1	3.2	-	1.3	7.1	-	3.1	1.5
Pekerjaan angkatan tentera	1.9	0.4	0.9	2	0.2	0.9	-	-	-	-	-	-	0.9
Operator loji dan mesin dan pemasangan	1.0	0.6	0.7	0.6	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	0.6
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	1.2	0.4	0.7	0.3	0.1	0.2	3.2	-	1.3	-	-	-	0.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri.

Jadual 4.13.2: Kumpulan pekerjaan utama graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Jantina		Bidang pengajian utama					Keseluruhan (n=68,482)
	L (n=25,700)	P (n=42,782)	Sastera & sains sosial (n=33,557)	Sains (n=8,944)	Teknik (n=14,147)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=5,550)	Pendidikan (n=6,284)	
	(%)							
Profesional	49.4	45.9	35.6	44.4	62.1	45.1	81.5	47.2
Pekerja sokongan perkeranian	9.6	22.1	27.3	11.8	4.9	13.7	4.4	17.4
Pekerja perkhidmatan dan jualan	11.8	14.9	17.2	19.1	7.1	7.9	7.9	13.7
Juruteknik dan profesional bersekutu	11.8	4.8	3.6	8	14.6	19.4	0.4	7.4
Pengurus	7.1	6.0	8.6	5.6	3.8	7.1	1.9	6.5
Pekerjaan asas	4.3	4.0	4.6	5.9	3.1	2.8	2.7	4.1
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	2.5	1.0	1.1	1.8	2.6	1.9	0.6	1.5
Pekerjaan angkatan tentera	1.9	0.3	1.3	0.4	0.5	1.5	0.02	0.9
Operator loji dan mesin dan pemasangan	0.8	0.5	0.5	0.7	0.9	0.4	0.4	0.6
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.9	0.3	0.3	2.3	0.3	0.2	0.2	0.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri.

Jadual 4.14.1: Sektor pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017

Sektor pekerjaan	UA (n=41,429)			IPTS (n=25,008)			Politeknik (n=76)			IPT lain (n=32)			Keseluruhan (n=66,545)
	L (n=14,613)	P (n=26,816)	Jumlah	L (n=10,334)	P (n=14,674)	Jumlah	L (n=29)	P (n=47)	Jumlah	L (n=14)	P (n=18)	Jumlah	
(%)													
Kerajaan	15.9	13.2	14.2	13.7	23.7	19.6	17.2	6.4	10.5	-	-	-	16.2
Badan berkanun	3.7	3.4	3.5	1.7	1.5	1.6	6.9	8.5	7.9	-	-	-	2.8
Swasta multinasional	22.3	19.1	20.2	27.1	20.9	23.5	24.1	14.9	18.4	7.1	5.6	6.3	21.4
Swasta tempatan	44.6	48.2	46.9	45.2	42.6	43.7	44.8	63.8	56.6	64.3	72.2	68.8	45.7
Perusahaan sendiri	5.6	8.5	7.5	6.0	6.4	6.2	3.4	2.1	2.6	-	16.7	9.4	7.0
GLC	4.5	3.3	3.7	3.1	1.8	2.3	-	2.1	1.3	7.1	-	3.1	3.2
NGO	2.1	2.3	2.2	2.2	1.6	1.8	-	2.1	1.3	21.4	-	9.4	2.1
Lain-lain	1.3	2.0	1.8	1.2	1.5	1.4	3.4	-	1.3	-	5.6	3.1	1.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.14.2: Sektor pekerjaan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017

Sektor pekerjaan	Jantina		Bidang pengajian utama					Keseluruhan (n=66,545)
	L (n=24,990)	P (n=41,555)	Sastera & sains sosial (n=32,511)	Sains (n=8,619)	Teknik (n=13,782)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=5,455)	Pendidikan (n=6,178)	
	(%)							
Kerajaan	15.0	16.9	12.5	15.7	4.0	6.2	72.6	16.2
Badan bukanun	2.9	2.7	3.8	3.2	1.1	2.8	0.7	2.8
Swasta multinasional	24.3	19.7	21.5	19.1	28.2	28	3.6	21.4
Swasta tempatan	44.8	46.3	47.3	45.9	53.5	49.3	16.4	45.7
Perusahaan sendiri	5.7	7.7	7.3	9.7	6.3	5.6	3.8	7.0
GLC	3.9	2.7	3.6	2.2	3.5	4.3	0.4	3.2
NGO	2.1	2.1	2.0	2.3	2.5	2.7	0.9	2.1
Lain-lain	1.3	1.9	2.0	1.7	1.0	1.1	1.5	1.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.15.1: Pendapatan bulanan graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017

Pendapatan bulanan	UA (n=44,141)			IPTS (n=26,329)			Politeknik (n=88)			IPT lain (n=39)			Keseluruhan (n=70,597)
	L (n=15,691)	P (n=28,450)	Jumlah	L (n=11,012)	P (n=15,317)	Jumlah	L (n=35)	P (n=53)	Jumlah	L (n=20)	P (n=19)	Jumlah	
	(%)												
RM1000 dan ke bawah	12.6	20.7	17.8	7.1	9.6	8.5	2.9	17	11.4	15.0	21.1	17.9	14.3
RM1001 - RM2000	32.6	42.9	39.3	20.4	25.9	23.6	51.4	49.1	50.0	55.0	57.9	56.4	33.5
RM2001 - RM3000	38.3	27.6	31.3	46.2	38.0	41.5	34.3	28.3	30.7	25.0	21.0	23.1	35.1
RM3001 - RM5000	13.8	7.6	9.9	19.8	21.2	20.6	11.4	5.7	8.0	5.0	-	2.6	13.8
RM5001 dan ke atas	2.7	1.0	1.7	6.5	5.4	5.8	-	-	-	-	-	-	3.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.15.2: Pendapatan bulanan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan bidang pengajian utama, 2017

Pendapatan bulanan	Jantina		Bidang pengajian utama					Keseluruhan (n=70,597)
	L (n=26,758)	P (n=43,839)	Sastera & sains sosial (n=34,712)	Sains (n=9,229)	Teknik (n=14,556)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=5,689)	Pendidikan (n=6,411)	
	(%)		(%)					
RM1000 dan ke bawah	10.4	16.8	15.9	20.4	8.3	9.3	15.2	14.3
RM1001 - RM2000	27.6	37	38.6	37.6	27.7	31.9	14.2	33.5
RM2001 - RM3000	41.5	31.2	34.9	26.8	47.4	44.3	12.4	35.1
RM3001 - RM5000	16.2	12.3	8.5	13	14.6	12.9	43.3	13.8
RM5001 dan ke atas	4.2	2.6	2.1	2.2	1.9	1.7	14.7	3.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.16: Sektor ekonomi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT, 2017

Sektor ekonomi	UA (n=44,141)	IPTS (n=26,329)	Politeknik (n=88)	IPT lain (n=39)	Keseluruhan (n=70,597)
	(%)				
Aktiviti perkhidmatan lain	15.6	13.2	14.8	7.7	14.7
Pendidikan	9.9	19.6	2.3	15.4	13.5
Pembuatan	11.4	8.5	8.0	-	10.3
Profesional, aktiviti saintifik dan teknikal	9.4	10.4	5.7	-	9.7
Pembinaan	7.7	7.7	27.3	-	7.7
Kewangan dan insurans/aktiviti takaful	6.7	8.1	1.1	-	7.2
Maklumat dan komunikasi	6.8	6.9	1.1	7.7	6.8
Pentadbiran dan aktiviti perkhidmatan sokongan	5.1	4.2	6.8	-	4.8
Perdagangan jual borong dan jual runcit, pembaikan kenderaan	5.0	2.3	1.1	2.6	4.0
Penginapan dan aktiviti-aktiviti perkhidmatan makanan	4.5	3.2	13.6	-	4.0
Kesihatan manusia dan aktiviti kerja sosial	3.1	4.0	-	-	3.4
Pengangkutan dan penyimpanan	2.4	2.2	5.7	-	2.3
Seni, hiburan dan rekreasi	1.8	2.4	-	61.5	2.1
Aktiviti isi rumah sebagai majikan bagi personel domestik aktiviti mengeluarkan barangan dan perkhidmatan yang tidak dapat dibezakan oleh isi rumah persendirian untuk kegunaan sendiri	2.3	1.6	4.5	2.6	2.0
Pentadbiran awam dan pertahanan; keselamatan sosial wajib	2.2	1.1	-	-	1.8
Pertanian, perhutanan dan perikanan	1.9	0.8	1.1	-	1.5
Aktiviti hartanah	1.6	1.2	5.7	-	1.5
Bekalan elektrik, gas, stim dan penyaman udara.	1.4	1.4	1.1	-	1.4
Bekalan air, pembetulan, pengurusan sisa dan aktiviti-aktiviti pemulihan	0.4	0.3	-	-	0.4
Aktiviti organisasi dan badan-badan luar wilayah	0.5	0.4	-	2.6	0.4
Pertombongan dan pengkuarian	0.3	0.4	-	-	0.3
Jumlah	100	100	100	100	100

Jadual 4.17.1: Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA	Keseluruhan	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=22,910)	P (n=37,785)	UA (n=40,039)	IPTS (n=20,628)	Politeknik (n=5)	IPT lain (n=23)
		(%)					
0 – 3 bulan	82.3	83.2	82.0	81.0	85.0	100	82.6
4 – 6 bulan	11.2	11.1	11.4	12.0	9.8	-	17.3
7 – 9 bulan	2.1	2.2	2.2	2.5	1.5	-	-
Lebih daripada 9 bulan	4.2	3.8	4.5	4.4	3.7	-	-
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan graduan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.17.2: Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA	Keseluruhan (n=61,560)	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=23,193)	P (n=38,367)	UA (n=39,102)	IPTS (n=22,355)	Politeknik (n=74)	IPT lain (n=29)
		(%)					
Pada semester akhir pengajian	29.6	31.9	28.2	30.8	27.5	37.8	37.9
Sejurus tamat pengajian	35.0	33.5	36.0	37.7	30.4	35.1	31.0
Terus ditawarkan oleh penaja	4.6	4.3	4.7	3.8	5.9	6.8	6.9
Selepas 1 bulan	13.6	13.4	13.8	12.7	15.3	10.8	17.2
Selepas 2 bulan	6.0	5.7	6.2	5.7	6.7	2.7	3.4
Selepas 3 bulan	3.7	3.4	3.8	3.2	4.4	2.7	-
Selepas 4 bulan	1.3	1.3	1.3	1.2	1.5	2.7	-
Selepas 5 bulan	0.8	0.8	0.9	0.7	1.1	-	3.4
Selepas 6 bulan	1.0	1.0	1.1	0.9	1.3	1.4	-
Selepas lebih 6 bulan	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	-	-
Selepas lebih 12 bulan	0.4	0.5	0.4	0.3	0.6	-	-
Lain-lain	3.2	3.5	3.1	2.5	4.5	-	-
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.18.1: Graduan ijazah pertama yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Mencari pekerjaan lain?	Keseluruhan (n=61,560)	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=23,193)	P (n=38,367)	UA (n=39,102)	IPTS (n=22,355)	Politeknik (n=74)	IPT lain (n=29)
		(%)					
Ya	51.0	47.2	53.3	60.9	34.3	64.8	59.0
Tidak	49.0	52.8	46.7	39.1	65.7	35.2	41.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.18.2: Sebab graduan ijazah pertama masih mencari pekerjaan lain mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Sebab mencari pekerjaan lain	Keseluruhan (n=36,011)	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=12,627)	P (n=23,384)	UA (n=26,890)	IPTS (n=9,041)	Politeknik (n=57)	IPT Lain (n=23)
	(%)						
Mencari pekerjaan yang setaraf dengan kelayakan	16.2	15.7	16.4	16.9	13.8	19.3	13.0
Mendapat gaji yang lebih tinggi	17.3	21.1	15.2	15.6	22.4	12.3	26.1
Pekerjaan sekarang tidak sesuai	2.1	2.7	1.9	1.7	3.6	-	-
Mencari pekerjaan yang berkaitan dengan bidang pengajian	22.5	19.5	24.1	22.6	22.1	19.3	13.0
Mencari pekerjaan yang lebih mencabar	7.6	9.2	6.7	6.5	10.8	12.3	-
Mencari pekerjaan tetap	31.9	29.2	33.3	34.5	24.2	33.3	47.8
Lain-lain	2.4	2.7	2.3	2.2	3.2	3.5	-
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.19.1: Pekerjaan sampingan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Memunyai pekerjaan sampingan?	Keseluruhan (n=61,560)	Jantina		Jenis IPT				
		L (n=23,193)	P (n=38,367)	UA (n=39,102)	IPTS (n=22,355)	Politeknik (n=74)	IPT lain (n=29)	
		(%)						
Ya	15.0	16.5	14.0	16.9	11.6	26.1	43.6	
Tidak	85.0	83.5	86.0	83.1	88.4	73.9	56.4	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 4.19.2: Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan ijazah pertama mengikut jantina dan jenis IPT, 2017

Sebab mempunyai pekerjaan sampingan	Keseluruhan (n=10,570)	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=4,412)	P (n=6,158)	UA (n=7,476)	IPTS (n=3,054)	Politeknik (n=23)	IPT lain (n=17)
		(%)					
Mendapat/menambah pengalaman	51.8	50.1	52.9	53.4	48.1	30.4	47.1
Menambah pendapatan	78.4	80.4	77.0	83.2	66.6	87.0	76.5
Mengisi masa lapang	41.4	39.6	42.7	1.489	6.0	6.0	4.376

Jadual 4.20: Cara mendapat pekerjaan bagi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2017

Sumber maklumat pekerjaan	Keseluruhan (n=61,560)	Jantina		Jenis IPT			
		L (n=23,193)	P (n=38,367)	UA (n=39,102)	IPTS (n=22,355)	Politeknik (n=74)	IPT lain (n=29)
	(%)						
Internet	29.7	32.0	28.3	31.6	26.6	27.6	28.1
Media cetak	3.2	3.1	3.3	3.0	3.7	1.3	-
Media elektronik	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-
Unit/Pusat Kaunseling/Kerjaya	0.9	1.1	0.8	0.8	1.2	2.6	-
Jobs Malaysia	7.6	6.8	8.1	7.5	7.8	14.5	-
Agensi pekerjaan	3.7	4.0	3.5	3.3	4.3	3.9	6.3
Karnival kerjaya	2.9	3.4	2.6	2.9	2.9	-	-
Tawaran daripada majikan semasa latihan industri	8.6	7.9	9.0	9.4	7.2	17.1	6.3
Tawaran daripada penaja pengajian	1.3	1.3	1.3	1.0	1.9	-	-
Memang sudah bekerja sebelum menyambung pengajian	7.5	7.2	7.7	5.6	10.6	2.6	9.4
Rakan/Keluarga	21.4	20.3	22.1	21.4	21.5	21.1	21.9
Pensyarah	1.8	2.0	1.7	1.8	1.7	-	9.4
Media sosial	6.3	5.5	6.7	6.9	5.2	7.9	9.4
Lain-lain	4.0	4.3	3.8	3.7	4.4	1.3	9.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan ijazah pertama yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN PASCAIJAZAH 2017

Jadual 4.21.1: Taraf pekerjaan graduan pascadijazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Taraf pekerjaan	UA (n=13,775)			IPTS (n=2,705)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
Tetap	75.3	78.5	78.1	71.6	86.2	85.4	50.0	-	33.3	75.0	79.8	79.3
Kontrak	12.6	13.2	13.2	19.4	8.5	9.0	50.0	100	66.7	13.1	12.4	12.5
Sementara	9.8	5.2	5.8	6.0	1.9	2.1	-	-	-	9.6	4.6	5.2
Bekerja sendiri	1.8	2.4	2.3	3.0	2.6	2.6	-	-	-	1.9	2.4	2.4
Bekerja dengan keluarga	0.4	0.7	0.7	-	0.9	0.9	-	-	-	0.4	0.7	0.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.21.2: Taraf pekerjaan graduan pascadijazah mengikut bidang pengajian utama, 2016

Taraf pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=6,612)	Sains (n=2,535)	Teknik (n=2,480)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=710)	Pendidikan (n=4,146)	Keseluruhan (n=16,483)
	(%)					
Tetap	76.7	71.4	74.4	73.2	92.1	79.3
Kontrak	13.7	17.3	16.3	16.3	4.7	12.5
Sementara	5.1	8.3	6.3	7.9	2.2	5.2
Bekerja sendiri	3.4	2.3	2.3	2.3	0.8	2.4
Bekerja dengan keluarga	1.0	0.7	0.8	0.3	0.2	0.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.21.3: Taraf pekerjaan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2016

Taraf pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=613)	Sains (n=518)	Teknik (n=455)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=107)	Pendidikan (n=243)	Keseluruhan (n=1,936)
	(%)					
Tetap	78.3	65.6	69.2	86	92.6	75.0
Kontrak	11.3	19.5	15.8	3.7	3.3	13.1
Sementara	7.5	11.6	13.0	9.3	4.1	9.6
Bekerja sendiri	2.6	2.1	2.0	0.9	-	1.9
Bekerja dengan keluarga	0.3	1.2	-	-	-	0.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.21.4: Taraf pekerjaan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017

Taraf pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=5,999)	Sains (n=2,017)	Teknik (n=2,025)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=603)	Pendidikan (n=3,903)	Keseluruhan (n=14,547)
	(%)					
Tetap	76.6	72.8	75.6	71.0	92.1	79.8
Kontrak	14.0	16.8	16.4	18.6	4.8	12.4
Sementara	4.9	7.4	4.7	7.6	2.1	4.6
Bekerja sendiri	3.5	2.3	2.3	2.5	0.9	2.4
Bekerja dengan keluarga	1.1	0.6	1.0	0.3	0.2	0.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.22.1: Kumpulan pekerjaan utama graduan pascajazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	UA (n=13,454)			IPTS (n=2,635)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,092)		
	Ph.D (n=1,767)	Sarjana (n=11,687)	Jumlah	Ph.D (n=130)	Sarjana (n=2,505)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,899)	Sarjana (n=14,193)	Jumlah
	(%)											
Profesional	92.1	78.9	80.7	89.2	63.0	64.3	100.0	100.0	100.0	91.9	76.1	78.0
Pengurus	4.9	8.4	8.0	7.7	24.5	23.6	-	-	-	5.1	11.2	10.5
Pekerja sokongan perkeranian	0.9	5.6	5.0	-	2.8	2.7	-	-	-	0.8	5.1	4.6
Pekerja perkhidmatan dan jualan	0.7	2.7	2.4	0.8	3.4	3.2	-	-	-	0.7	2.8	2.5
Juruteknik dan profesional bersekutu	0.7	2.0	1.8	2.3	2.4	2.4	-	-	-	0.8	2.1	1.9
Pekerjaan angkatan tentera	0.1	1.0	0.9	-	3.1	2.9	-	-	-	0.1	1.4	1.2
Pekerjaan asas	0.4	0.8	0.8	-	0.3	0.3	-	-	-	0.4	0.7	0.7
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	0.1	0.4	0.3	-	0.5	0.5	-	-	-	0.1	0.4	0.3
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.2	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	0.1
Operator loji dan mesin dan pemasangan	-	0.0	0.0	-	0.2	0.2	-	-	-	0.0	0.1	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascajazah yang bekerja sendiri.

Jadual 4.22.2: Kumpulan pekerjaan utama graduan pascaijazah mengikut bidang pengajian utama, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Sastera & sains sosial (n=6,385)	Sains (n=2,477)	Teknik (n=2,424)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=694)	Pendidikan (n=4,112)	Keseluruhan (n=16,092)
	(%)					
Profesional	62.5	84.1	82.8	77.8	95.5	78.0
Pengurus	20.9	3.4	6.1	9.2	1.5	10.5
Pekerja sokongan perkeranian	7.6	4.0	2.2	5.5	1.6	4.6
Pekerja perkhidmatan dan jualan	3.8	3.4	1.7	1.4	0.8	2.5
Juruteknik dan profesional bersekutu	1.8	2.6	4.0	4.3	0.1	1.9
Pekerjaan angkatan tentera	2.1	0.4	1.5	1.0	0.1	1.2
Pekerjaan asas	0.8	1.1	0.9	0.6	0.1	0.7
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	0.4	0.3	0.6	0.1	0.2	0.3
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.1	0.6	0.0	-	-	0.1
Operator loji dan mesin dan pemasang	0.1	0.1	0.1	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascaijazah yang bekerja sendiri.

Jadual 4.22.3: Kumpulan pekerjaan utama graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Sastera & sains sosial (n=597)	Sains (n=507)	Teknik (n=446)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=106)	Pendidikan (n=243)	Keseluruhan (n=1,899)
	(%)					
Profesional	89.8	92.1	91.7	96.2	95.1	91.9
Pengurus	8.5	3.0	4.0	3.8	3.7	5.1
Juruteknik dan profesional bersekutu	-	1.2	2.0	-	-	0.8
Pekerja sokongan perkeranian	1.0	1.0	0.9	-	0.4	0.8
Pekerja perkhidmatan dan jualan	0.3	1.8	0.4	-	0.4	0.7
Pekerjaan asas	0.2	0.2	0.9	-	0.4	0.4
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	-	0.6	-	-	-	0.2
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	-	0.2	-	-	-	0.1
Pekerjaan angkatan tentera	0.2	-	-	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan Ph.D yang bekerja sendiri.

Jadual 4.22.4: Kumpulan pekerjaan utama graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017

Kumpulan pekerjaan utama	Sastera & sains sosial (n=5,788)	Sains (n=1,970)	Teknik (n=1,978)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=588)	Pendidikan (n=3,869)	Keseluruhan (n=14,193)
	(%)					
Profesional	59.7	82.0	80.8	74.5	95.6	76.1
Pengurus	22.2	3.5	6.6	10.2	1.4	11.2
Pekerja sokongan perkeranian	8.3	4.8	2.5	6.5	1.6	5.1
Pekerja perkhidmatan dan jualan	4.1	3.9	2.0	1.7	0.8	2.8
Juruteknik dan profesional bersekutu	2.0	2.9	4.5	5.1	0.1	2.1
Pekerjaan angkatan tentera	2.3	0.5	1.8	1.2	0.2	1.4
Pekerjaan asas	0.8	1.4	1.0	0.7	0.1	0.7
Pekerja kemahiran dan pekerja pertukangan yang berkaitan	0.4	0.4	0.7	0.2	0.2	0.4
Pekerja mahir pertanian, perhutanan dan perikanan	0.1	0.6	0.1	-	-	0.1
Operator loji dan mesin dan pemasang	0.1	0.1	0.1	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan sarjana yang bekerja sendiri.

Jadual 4.23.1: Sektor pekerjaan graduan pascailazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Sektor pekerjaan	UA (n=13,362)			PTS (n=2,611)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=15,976)		
	Ph.D (n=1,759)	Sarjana (n=11,603)	Jumlah	Ph.D (n=130)	Sarjana (n=2,481)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,891)	Sarjana (n=14,085)	Jumlah
(%)												
Kerajaan	46.2	48.6	48.3	14.6	27.7	27.0	-	-	-	44.0	44.9	44.8
Badan berkanun	26.8	8.0	10.5	11.5	4.0	4.4	-	100	33.3	25.8	7.3	9.5
Swasta multinasional	5.3	12.7	11.7	21.5	23.1	23.1	-	-	-	6.5	14.5	13.6
Swasta tempatan	17.0	24.0	23.1	41.5	34.1	34.5	50.0	-	33.3	18.7	25.8	24.9
Perusahaan sendiri	0.6	1.4	1.3	-	1.3	1.3	-	-	-	0.5	1.4	1.3
GLC	2.7	3.7	3.5	5.4	7.1	7.0	-	-	-	2.9	4.3	4.1
NGO	0.3	0.7	0.7	3.1	1.2	1.3	-	-	-	0.5	0.8	0.8
Lain-lain	1.0	1.0	1.0	2.3	1.4	1.4	50.0	-	33.3	1.1	1.0	1.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascailazah yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.23.2: Sektor pekerjaan graduan pascajajazah mengikut bidang pengajian utama, 2017

Sektor pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=6,317)	Sains (n=2,458)	Teknik (n=2,404)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=692)	Pendidikan (n=4,105)	Keseluruhan (n=15,976)
	(%)					
Kerajaan	26.8	51.3	22.9	31.8	83.5	44.8
Badan berkanun	11.0	11.9	10.4	13.6	4.6	9.5
Swasta multinasional	18.3	9.7	24.5	17.9	1.5	13.6
Swasta tempatan	33.1	22.1	32.9	29.9	8.6	24.9
Perusahaan sendiri	1.7	1.3	1.5	1.2	0.5	1.3
GLC	6.5	1.8	6.3	4.6	0.4	4.1
NGO	1.1	0.8	0.7	0.1	0.5	0.8
Lain-lain	1.5	1.1	0.9	0.9	0.4	1.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascajajazah yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.23.3: Sektor pekerjaan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017

Sektor pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=595)	Sains (n=501)	Teknik (n=446)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=106)	Pendidikan (n=243)	Keseluruhan (n=1,891)
	(%)					
Kerajaan	40.2	39.7	35.2	34.9	82.3	44.0
Badan berkanun	26.6	26.3	28.5	40.6	11.1	25.8
Swasta multinasional	5.4	8.8	9.2	0.9	1.6	6.5
Swasta tempatan	21.8	20.2	20.2	20.8	4.5	18.7
Perusahaan sendiri	0.3	0.8	0.7	-	0.4	0.5
GLC	3.9	1.6	4.9	1.9	-	2.9
NGO	0.8	0.4	0.7	-	-	0.5
Lain-lain	1	2.2	0.7	0.9	-	1.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan Ph.D yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.23.4: Sektor pekerjaan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017

Sektor pekerjaan	Sastera & sains sosial (n=5,722)	Sains (n=1,957)	Teknik (n=1,958)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=586)	Pendidikan (n=3,862)	Keseluruhan (n=14,085)
	(%)					
Kerajaan	25.4	54.3	20.1	31.2	83.6	44.9
Badan berkanun	9.4	8.2	6.2	8.7	4.1	7.3
Swasta multinasional	19.6	9.9	28.0	21.0	1.5	14.5
Swasta tempatan	34.2	22.5	35.9	31.6	8.9	25.8
Perusahaan sendiri	1.8	1.4	1.6	1.4	0.5	1.4
GLC	6.8	1.8	6.6	5.1	0.4	4.3
NGO	1.1	0.9	0.7	0.2	0.5	0.8
Lain-lain	1.6	0.8	0.9	0.9	0.4	1.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan sarjana yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.

Jadual 4.24.1: Pendapatan bulanan graduan pascajianazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Pendapatan bulanan	UA (n=13,775)			IPTS (n=2,705)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
RM1000 dan ke bawah	2.4	3.4	3.2	-	1.5	1.4	-	-	-	2.2	3.0	2.9
RM1001 - RM2000	4.0	10.2	9.3	3.0	3.5	3.5	-	-	-	3.9	9.0	8.4
RM2001 - RM3000	5.1	18.1	16.3	5.2	13.8	13.4	-	-	-	5.1	17.3	15.8
RM3001 - RM5000	18.1	37	34.4	17.9	37.9	37.0	100	100	100.0	18.2	37.1	34.9
RM5001 dan ke atas	70.4	31.5	36.6	73.9	43.1	44.6	-	-	-	70.6	33.6	38.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.24.2: Pendapatan bulanan graduan pascajianazah mengikut bidang pengajian utama, 2017

Pendapatan bulanan	Sastera & sains sosial (n=6,612)	Sains (n=2,535)	Teknik (n=2,480)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=710)	Pendidikan (n=4,146)	Keseluruhan (n=16,483)
	(%)					
RM1000 dan ke bawah	3.0	5.0	2.6	3.3	1.7	2.9
RM1001 - RM2000	10.2	10.6	8.4	10.9	3.6	8.4
RM2001 - RM3000	18.1	16.1	19.1	15.9	10.0	15.8
RM3001 - RM5000	30.9	21.3	33.5	34.5	50.6	34.9
RM5001 dan ke atas	37.8	47.0	36.4	35.4	34.1	38.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.24.3: Pendapatan bulanan graduan Ph.D mengikut bidang pengajian utama, 2017

Pendapatan bulanan	Sastera & sains sosial (n=613)	Sains (n=518)	Teknik (n=455)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=107)	Pendidikan (n=243)	Keseluruhan (n=1,936)
	(%)					
RM1000 dan ke bawah	1.7	3.9	2.2	0.9	0.8	2.2
RM1001 - RM2000	3.4	5.8	4.6	1.9	0.8	4.0
RM2001 - RM3000	4.1	7.4	6.8		1.6	5.0
RM3001 - RM5000	14.4	23.7	18.1	18.7	16.1	18.2
RM5001 dan ke atas	76.5	59.3	68.3	78.5	80.7	70.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.24.4: Pendapatan bulanan graduan sarjana mengikut bidang pengajian utama, 2017

Pendapatan bulanan	Sastera & sains sosial (n=5,999)	Sains (n=2,017)	Teknik (n=2,025)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=603)	Pendidikan (n=3,903)	Keseluruhan (n=14,547)
	(%)					
RM1000 dan ke bawah	3.1	5.3	2.7	3.7	1.8	3.0
RM1001 - RM2000	11.0	11.8	9.3	12.4	3.7	9.0
RM2001 - RM3000	19.5	18.5	21.9	18.7	10.7	17.3
RM3001 - RM5000	32.5	20.7	3.7	37.3	52.8	37.1
RM5001 dan ke atas	33.9	43.8	29.3	27.8	31.2	33.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.25: Sektor ekonomi graduan pascijazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Sektor ekonomi	UA (n=13,776)			IPTS (n=2,706)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
Pendidikan	68.4	42.5	45.9	71.6	32.5	34.5	50.0	-	33.3	68.6	40.7	44.0
Profesional, aktiviti saintifik dan teknikal	17.2	13.5	14.0	11.2	7.4	7.6	-	-	-	16.8	12.4	12.9
Aktiviti perkhidmatan lain	2.4	6.7	6.2	-	8.4	8.0	50.0	-	33.3	2.3	7.0	6.5
Pembuatan	2.1	5.8	5.4	4.5	8.5	8.3	-	-	-	2.3	6.3	5.8
Kewangan dan insurans/ aktiviti takaful	0.6	4.0	3.6	2.2	8.8	8.4	-	-	-	0.7	4.9	4.4
Pembinaan	1.0	4.4	4.0	2.2	5.5	5.4	-	-	-	1.1	4.6	4.2
Maklumat dan komunikasi	1.4	3.9	3.6	1.5	6.2	6.0	-	-	-	1.4	4.3	4.0
Kesihatan manusia dan aktiviti kerja sosial	1.8	3.8	3.6	2.2	3.4	3.4	-	-	-	1.8	3.8	3.5
Pentadbiran dan aktiviti perkhidmatan sokongan	1.4	3.6	3.3	2.2	3.8	3.7	-	100	33.3	1.5	3.7	3.4
Pentadbiran awam dan pertahanan; keselamatan sosial wajib	0.5	2.6	2.3	-	3.1	2.9	-	-	-	0.5	2.7	2.4
Pertanian, perhutanan dan perikanan	0.9	1.3	1.3	-	1.0	1.0	-	-	-	0.8	1.3	1.2
Bekalan elektrik, gas, stim dan penyaman udara.	0.2	1.0	0.9	1.5	3.2	3.1	-	-	-	0.3	1.4	1.2
Aktiviti hartanah	0.4	1.2	1.1	-	1.8	1.7	-	-	-	0.4	1.3	1.2
Pengangkutan dan penyimpanan	0.2	1.1	1.0	0.7	1.9	1.8	-	-	-	0.2	1.2	1.1
Perdagangan jual borong dan jual runcit, pembaikan kenderaan	0.3	1.0	0.9	-	1.2	1.1	-	-	-	0.3	1.1	1.0

Jadual 4.25: Sektor ekonomi graduan pascailazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017.. (samb)

Sektor ekonomi	UA (n=13,776)			PTS (n=2,706)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
Penginapan dan aktiviti- aktiviti perkhidmatan makanan	0.2	0.9	0.8	-	0.8	0.8	-	-	-	0.2	0.9	0.8
Seni, hiburan dan rekreasi	0.4	0.8	0.7	-	0.6	0.6	-	-	-	0.4	0.7	0.7
Aktiviti isi rumah sebagai majikan bagi personel domestik aktiviti mengeluarkan barangan dan perkhidmatan yang tidak dapat dibezakan oleh isi rumah persendirian untuk kegunaan sendiri	0.2	0.6	0.6	-	0.3	0.3	-	-	-	0.2	0.6	0.5
Perlombongan dan pengkuarian	0.1	0.4	0.4	-	0.8	0.8	-	-	-	0.1	0.5	0.4
Bekalan air, pembetungan, pengurusan sisa dan aktiviti- aktiviti pemulihan	0.1	0.3	0.3	-	0.4	0.4	-	-	-	0.1	0.3	0.3
Aktiviti organisasi dan badan-badan luar wilayah	0.1	0.3	0.3	-	0.3	0.3	-	-	-	0.1	0.3	0.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.26.1: Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan PERTAMA bagi graduan pascajazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Tempoh menunggu mendapatkan pekerjaan	UA (n=9,599)			IPTS (n=1,902)			IPT lain (n=2)		Keseluruhan (n=11,503)		
	Ph.D (n=1,237)	Sarjana (n=8,362)	Jumlah	Ph.D (n=89)	Sarjana (n=1,813)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Jumlah	Ph.D (n=1,328)	Sarjana (n=10,175)	Jumlah
	(%)										
0-3 bulan	76.4	70.0	70.9	78.7	75.6	75.6	100	100	76.6	71.0	71.7
4-6 bulan	13.2	16.1	15.7	12.3	13.2	13.3	-	-	13.1	15.6	15.4
7-9 bulan	2.6	3.1	3.1	4.4	2	2	-	-	2.6	2.9	2.9
Lepas 9 bulan	7.9	10.7	10.4	4.5	9.2	9.1	-	-	7.7	10.5	10.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascajazah yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.26.2: Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA bagi graduan pascajazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Mula aktif mencari pekerjaan PERTAMA	UA (n=9,599)			IPTS (n=1,902)			IPT lain (n=2)		Keseluruhan (n=11,503)		
	Ph.D (n=1,237)	Sarjana (n=8,362)	Jumlah	Ph.D (n=89)	Sarjana (n=1,813)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Jumlah	Ph.D (n=1,328)	Sarjana (n=10,175)	Jumlah
	(%)										
Pada semester akhir pengajian	40.0	33	33.9	43.8	27.4	28.1	50.0	50.0	40.3	32.0	32.9
Sejurus tamat pengajian	32.7	38.2	37.5	28.1	40.3	39.7	50.0	50.0	32.4	38.6	37.9
Terus ditawarkan oleh penaja	10.3	8.5	8.7	9.0	7.7	7.8	-	-	10.2	8.3	8.6
Selepas 1 bulan	5.5	6.9	6.7	5.6	8.5	8.4	-	-	5.5	7.2	7.0
Selepas 2 bulan	1.4	2.2	2.1	1.1	3.0	2.9	-	-	1.4	2.4	2.3
Selepas 3 bulan	2.3	2.9	2.8	2.2	3.0	2.9	-	-	2.3	2.9	2.8
Selepas 4 bulan	0.6	1.0	0.9	-	1.0	0.9	-	-	0.5	1.0	0.9
Selepas 5 bulan	0.2	0.6	0.5	-	0.6	0.5	-	-	0.2	0.6	0.5
Selepas 6 bulan	1.0	1.4	1.4	-	1.2	1.1	-	-	0.9	1.4	1.3
Selepas lebih 6 bulan	1.3	0.9	1.0	-	1.0	0.9	-	-	1.2	0.9	1.0
Selepas lebih 12 bulan	1.1	1.1	1.1	2.2	1.5	1.5	-	-	1.2	1.1	1.2
Lain-lain	3.7	3.3	3.4	7.9	4.9	5.0	-	-	4.0	3.6	3.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascajazah yang bekerja sendiri, bekerja dengan keluarga dan yang telah bekerja sebelum menyambung pengajian.

Jadual 4.27.1: Graduan pascailjazah yang masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Mencari pekerjaan lain?	UA (n=13,775)			IPTS (n=2,705)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
Ya	28.5	35.4	34.5	26.1	30.8	30.6	-	-	-	28.3	34.6	33.8
Tidak	71.5	64.6	65.5	73.9	69.2	69.4	100	100	100	71.7	65.4	66.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.27.2: Sebab graduan pascailjazah masih mencari pekerjaan lain mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Sebab mencari pekerjaan lain	UA (n=13,775)			IPTS (n=2,705)			Keseluruhan (n=16,480)		
	Ph.D (n=513)	Sarjana (n=4,235)	Jumlah	Ph.D (n=35)	Sarjana (n=792)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)								
Mencari pekerjaan yang setaraf dengan kelayakan	30.8	23.9	24.6	22.9	26.1	26.0	24.8		
Mendapat gaji yang lebih tinggi	13.8	21.7	20.8	20.0	31.6	31.1	22.3		
Pekerjaan sekarang tidak sesuai	1.0	1.1	1.1	2.9	2.0	2.1	1.2		
Mencari pekerjaan yang berkaitan dengan bidang pengajian	12.5	16.6	16.2	11.4	10.2	10.3	15.3		
Mencari pekerjaan yang lebih mencabar	8.4	9.7	9.6	17.1	17.7	17.7	10.8		
Mencari pekerjaan tetap	29.2	23.6	24.2	25.7	8.7	9.4	22.0		
Lain-lain	4.3	3.4	3.5	-	3.7	3.5	3.5		
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100		

Jadual 4.28.1: Pekerjaan sampingan graduan pascadijazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Mempunyai pekerjaan sampingan?	UA (n=13,775)			IPS (n=2,705)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=16,483)		
	Ph.D (n=1,800)	Sarjana (n=11,975)	Jumlah	Ph.D (n=134)	Sarjana (n=2,571)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,936)	Sarjana (n=14,547)	Jumlah
	(%)											
Ya	9.6	12.5	12.1	7.5	9.9	9.8	-	100	33.3	9.5	12.0	11.7
Tidak	90.4	87.5	87.9	92.5	90.1	90.2	100	-	66.7	90.5	88.0	88.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 4.28.2: Sebab mempunyai pekerjaan sampingan graduan pascadijazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Sebab mempunyai pekerjaan sampingan	UA (n=1,666)			IPTS (n=264)			IPT lain (n=1)			Keseluruhan (n=1,931)
	Ph.D (n=173)	Sarjana (n=1,493)	Jumlah	Ph.D (n=10)	Sarjana (n=254)	Jumlah	Sarjana (n=1)	Jumlah		
	(%)									
Mendapat/menambah pengalaman	63.6	54.7	55.6	80.0	55.1	56.1	100	100	55.7	
Menambah pendapatan	66.5	80.9	79.4	70.0	64.6	64.8	100	100	77.4	
Mengisi masa lapang	26.6	34.0	33.3	30.0	41.3	40.9	100	100	34.3	

Jadual 4.30: Cara mendapat pekerjaan bagi graduan pascijazah mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2017

Sumber maklumat pekerjaan	UA (n=13,362)			IPTS (n=2,611)			IPT lain (n=3)			Keseluruhan (n=15,976)		
	Ph.D (n=1,759)	Sarjana (n=11,603)	Jumlah	Ph.D (n=130)	Sarjana (n=2,481)	Jumlah	Ph.D (n=2)	Sarjana (n=1)	Jumlah	Ph.D (n=1,891)	Sarjana (n=14,085)	Jumlah
	(%)											
Memang sudah bekerja sebelum menyambung pengajian	29.7	27.9	28.2	31.5	26.9	27.2	-	100	33.3	29.8	27.8	28.0
Internet	15.8	22.7	21.8	23.1	21.4	21.5	50.0	-	33.3	16.3	22.5	21.8
Rakan/Keluarga	10.5	14.0	13.6	11.5	16.4	16.2	-	-	-	10.6	14.5	14.0
Jobs Malaysia	2.1	5.7	5.2	0.8	6.2	5.9	-	-	-	2.01	5.75	5.3
Tawaran daripada penaja pengajian	7.7	5.1	5.4	3.8	3.0	3.1	-	-	-	7.46	4.74	5.1
Pensyarah	18.3	3.2	5.2	15.4	2.5	3.2	50.0	-	33.3	18.1	3.07	4.9
Agensi pekerjaan	2.6	4.8	4.5	2.3	6.2	6.1	-	-	-	2.54	5.06	4.8
Media cetak	5.6	4.4	4.5	3.1	5.2	5.1	-	-	-	5.39	4.5	4.6
Media sosial	2.1	3.6	3.4	0.8	3.2	3.1	-	-	-	2.01	3.53	3.3
Karnival kerjaya	0.3	1.5	1.3	0.8	2.0	1.9	-	-	-	0.37	1.55	1.4
Tawaran daripada majikan semasa latihan industri	0.6	1.2	1.2	-	0.9	0.9	-	-	-	0.53	1.19	1.1
Media elektronik	0.2	0.7	0.6	1.5	0.9	0.9	-	-	-	0.26	0.74	0.7
Unit/Pusat Kaunseling/ Kerjaya	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	-	-	-	0.48	0.78	0.7
Lain-lain	4.1	4.4	4.3	4.6	4.4	4.4	-	-	-	4.12	4.39	4.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: Tidak termasuk graduan pascijazah yang bekerja sendiri dan bekerja dengan keluarga.