

BAB

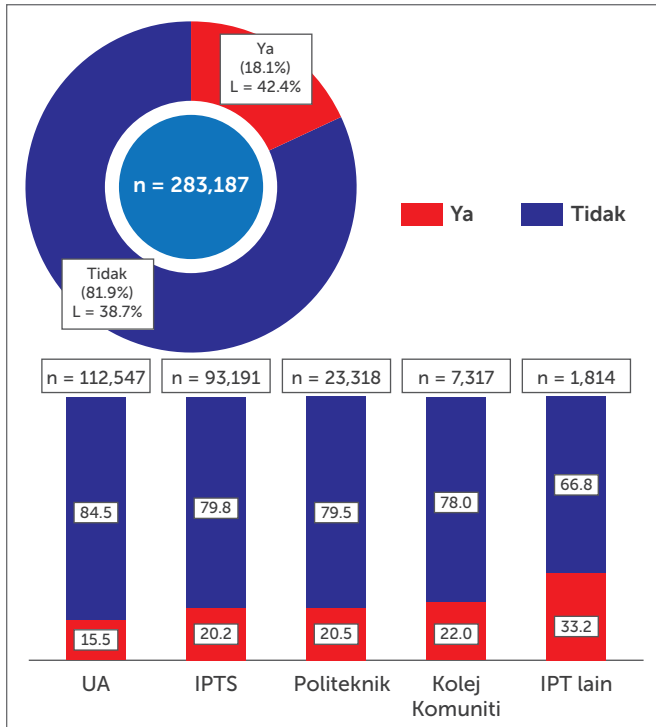
5

GRADUAN 2016 YANG MELANJUTKAN PENGHAJIAN

- ▶ Warganegara
- ▶ Ijazah Pertama
- ▶ Pelajar Antarabangsa

BAB 5: GRADUAN (WARGANEGARA) 2016 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN

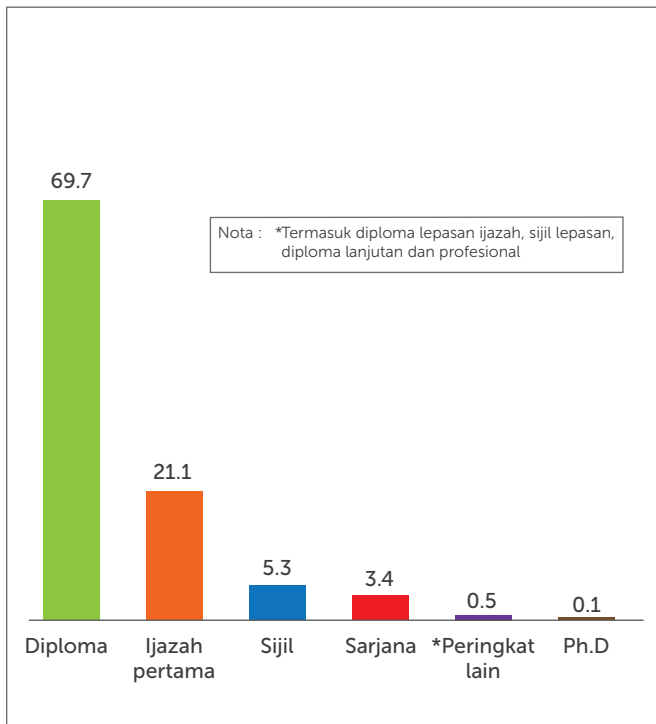
Rajah 5.1a: Graduan 2016 melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT



Graduan 2016 Melanjutkan Pengajian Mengikut Jenis IPT

- Secara keseluruhan, 18.1 peratus graduan 2016 menyambung pengajian sejurus selepas mereka tamat pengajian.
- Graduan dalam kategori IPT lain mencatat peratus tertinggi bagi kategori melanjutkan pengajian, iaitu 33.2 peratus, diikuti graduan kolej komuniti (22.0 peratus), graduan politeknik (20.5 peratus), graduan IPTS (20.2 peratus), dan graduan UA sebanyak 15.5 peratus.

Rajah 5.1b: Graduan 2016 yang melanjutkan pengajian mengikut peringkat pengajian (semasa konvokesyen)



Graduan 2016 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Peringkat Pengajian (Semasa Konvokesyen)

- Dalam kalangan graduan 2016, peratus tertinggi yang melanjutkan pengajian ialah graduan diploma, iaitu sebanyak 69.7 peratus, diikuti graduan peringkat ijazah pertama (21.1 peratus), peringkat sijil (5.3 peratus), 3.4 peratus graduan sarjana dan 0.1 peratus bagi graduan Ph.D.

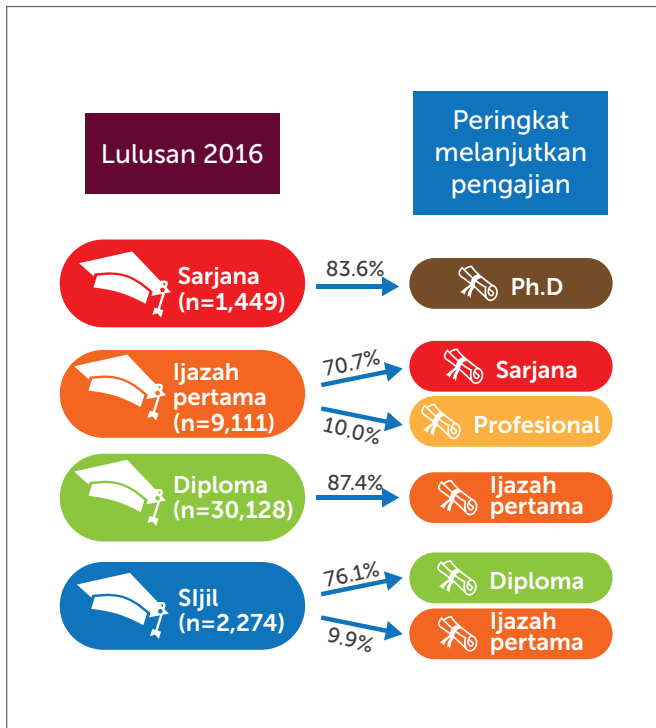
Rajah 5.2: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	%
(n = 43,226)	
Ijazah pertama	63.3
Sarjana	15.4
Diploma	8.3
Profesional	4.2
Diploma lanjutan	1.4
Sijil	1.4
Kursus pendek	0.8
Diploma eksekutif	0.7
Ph.D	4.0
Diploma lepasan ijazah	0.3
Sijil lepasan ijazah	0.1
Sijil kolej komuniti bermodular (SKK(M))	0.1

Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan 2016

- Sebanyak 63.3 peratus graduan 2016 yang melanjutkan pengajian ke peringkat ijazah pertama, diikuti 15.4 peratus ke peringkat sarjana, 8.3 peratus ke peringkat diploma, 4.0 peratus ke peringkat Ph.D dan 4.2 peratus ke peringkat profesional.
- Peratus yang menyambung pengajian ke lain-lain peringkat adalah sebanyak 4.8 peratus

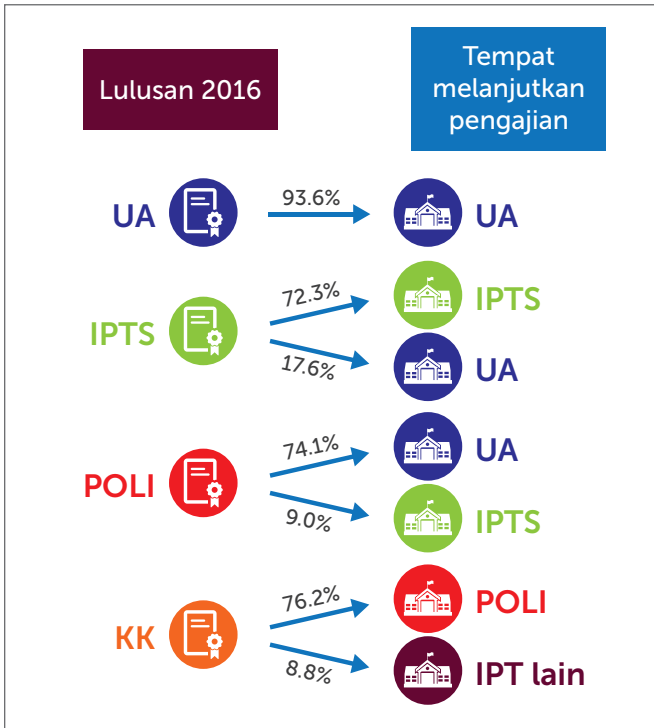
Rajah 5.3: Tumpuan utama bagi lulusan 2016 yang melanjutkan pengajian



Tumpuan Utama bagi Lulusan 2016 yang Melanjutkan Pengajian

- Majoriti graduan 2016 melanjutkan pengajian ke satu tahap yang lebih tinggi daripada sebelumnya.
- Sebanyak 83.6 peratus graduan sarjana 2016 melanjutkan pengajian ke peringkat Ph.D. Bagi graduan ijazah pertama pula, sebanyak 70.7 peratus melanjutkan pengajian ke peringkat sarjana.
- Bagi graduan diploma, sebahagian besar, iaitu 87.4 peratus menyambung pengajian ke peringkat ijazah pertama dan 76.1 peratus graduan sijil ke peringkat diploma.

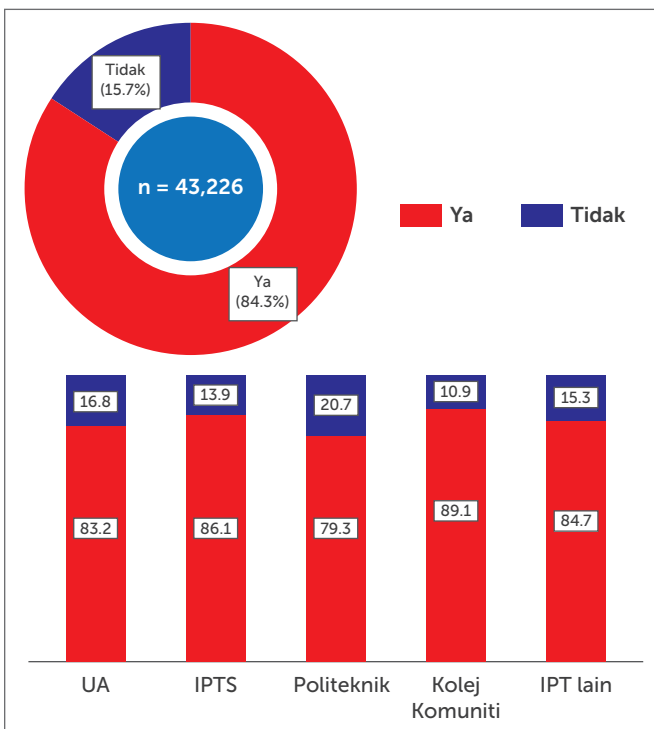
Rajah 5.4: Di mana lulusan 2016 melanjutkan pengajian?



Di mana Lulusan 2016 Melanjutkan Pengajian?

- Majoriti graduan UA yang melanjutkan pengajian, iaitu sebanyak 93.6 peratus, melanjutkan pengajian di UA semula.
- Sebanyak 72.3 peratus graduan IPTS melanjutkan pengajian ke IPTS dan 17.6 peratus ke UA.
- Bagi graduan politeknik pula, 74.1 peratus melanjutkan pengajian ke UA dan 9.0 peratus lagi ke IPTS.
- Sebahagian besar graduan kolej komuniti, iaitu 76.2 peratus melanjutkan pengajian ke politeknik dan 8.8 peratus ke IPT lain.

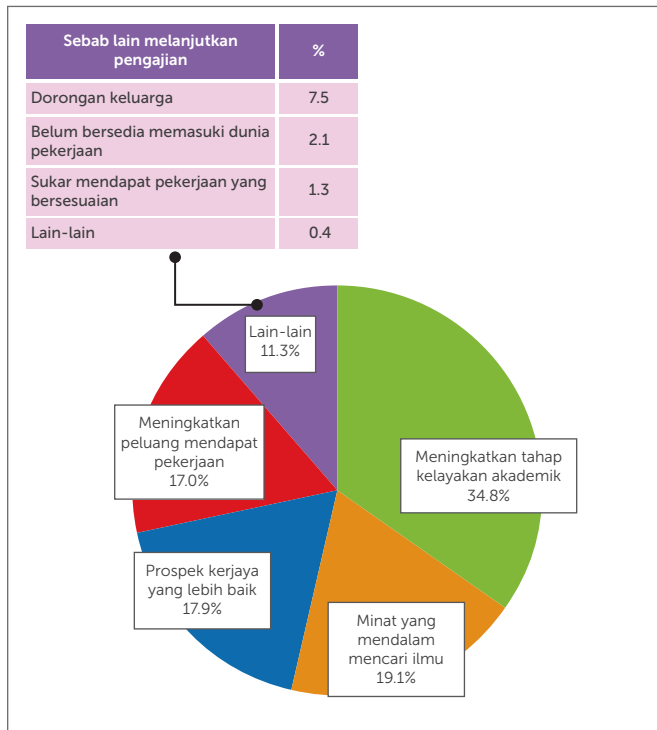
Rajah 5.5: Respons graduan 2016 kepada soalan: Adakah anda melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama sebelum ini?



Respons Graduan 2016 kepada Soalan: Adakah Anda Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama Sebelum ini?

- Secara keseluruhan, sebanyak 84.3 peratus graduan yang melanjutkan pengajian menyatakan mereka melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama dengan bidang pengajian sebelumnya.
- Mengikut jenis IPT pula, lebih 83.0 peratus graduan melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama dengan sebelumnya, kecuali bagi graduan politeknik, iaitu 20.7 peratus memilih bidang yang berbeza dengan sebelumnya.

Rajah 5.6: Sebab graduan 2016 melanjutkan pengajian

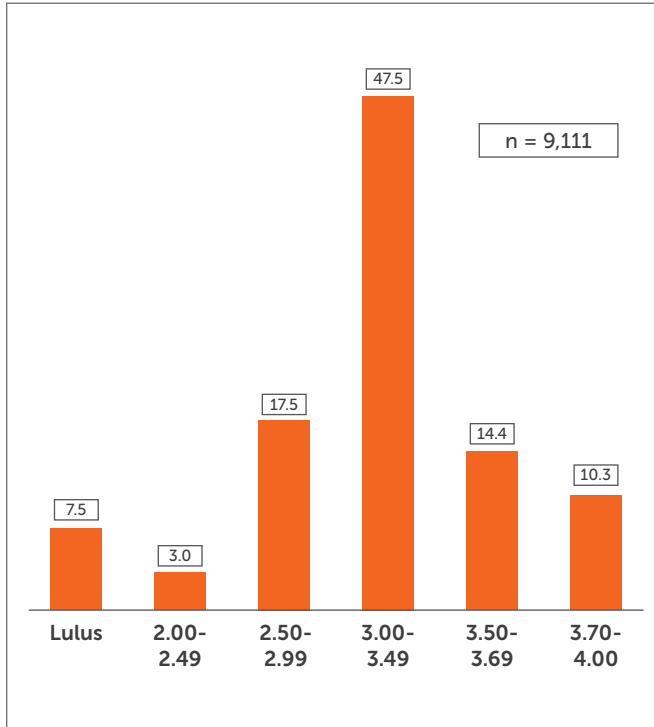


Sebab Graduan 2016 Melanjutkan Pengajian

- Empat sebab utama yang diberi oleh graduan 2016 mengapa mereka melanjutkan pengajian adalah untuk meningkatkan lagi tahap kelayakan akademik mereka (34.8 peratus), 19.1 peratus kerana minat yang mendalam mencari ilmu, 17.9 peratus bagi mencari prospek kerjaya yang lebih baik, dan 17.0 peratus bagi meningkatkan peluang mendapat pekerjaan.

GRADUAN IJAZAH PERTAMA 2016 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN

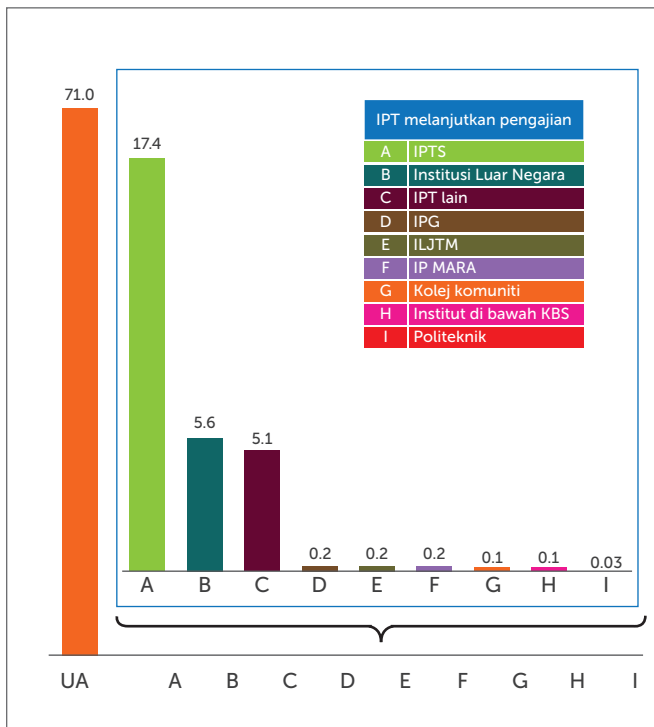
Rajah 5.7a: Pencapaian akademik graduan ijazah pertama 2016 yang melanjutkan pengajian



Pencapaian Akademik Graduan Ijazah Pertama 2016 yang Melanjutkan Pengajian

- Majoriti graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian memperoleh PNGK 3.00 dan ke atas. Tertinggi ialah dalam kalangan graduan yang mempunyai PNGK 3.00 – 3.49, iaitu sebanyak 47.3 peratus.

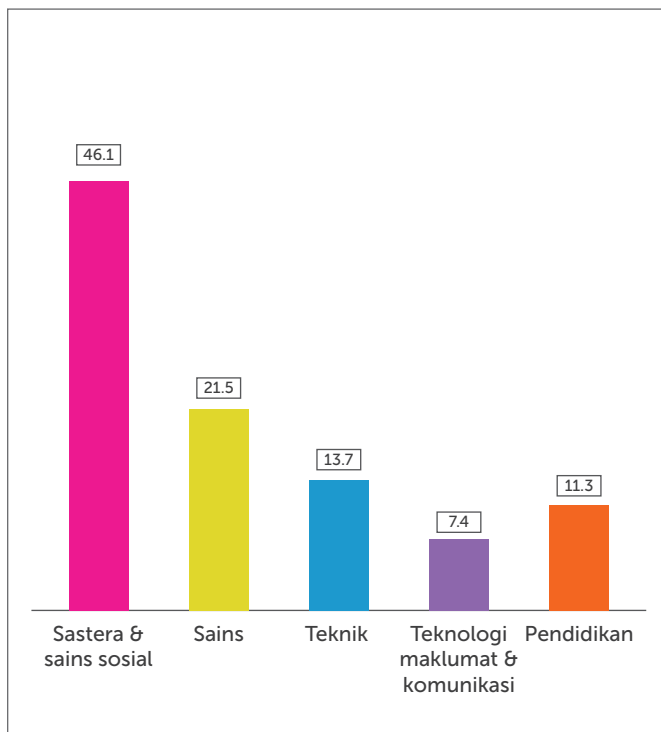
Rajah 5.7b: IPT mana graduan ijazah pertama 2016 melanjutkan pengajian?



IPT Mana Graduan Ijazah Pertama 2016 Melanjutkan Pengajian?

- Sebanyak 71.0 peratus graduan ijazah pertama 2016 melanjutkan pengajian di UA, diikuti 17.4 peratus di IPTS dan 5.6 peratus di institusi luar negara.
- Selebihnya melanjutkan pengajian di pelbagai institusi lain.

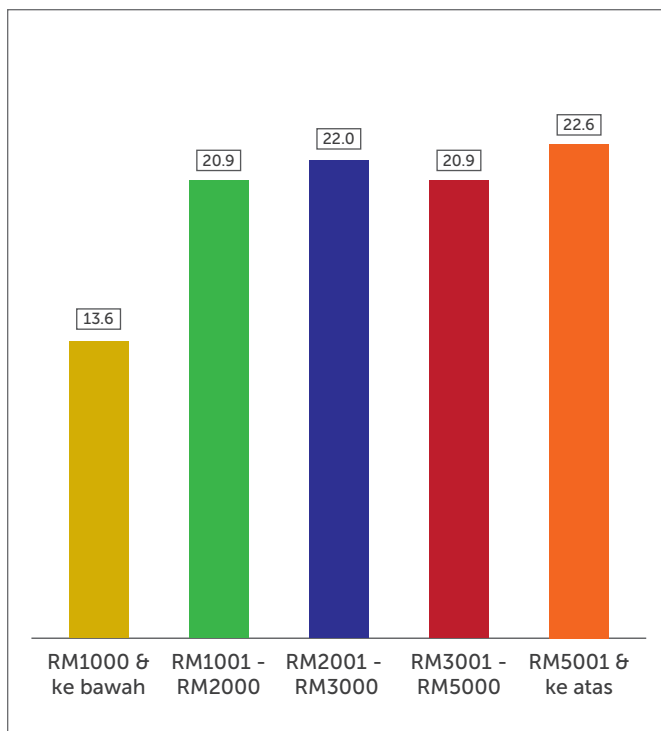
Rajah 5.7c: Graduan ijazah pertama 2016 yang melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama



Graduan Ijazah Pertama 2016 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Bidang Pengajian Utama

- Sebahagian besar, iaitu 46.1 peratus graduan ijazah pertama 2016 melanjutkan pengajian dalam bidang sastera dan sains sosial.
- Ini diikuti 21.5 peratus melanjutkan pengajian dalam bidang sains, 13.7 peratus dalam bidang teknik, 11.3 peratus dalam bidang pendidikan dan 7.4 peratus lagi dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi.

Rajah 5.7d: Pendapatan bulanan keluarga graduan ijazah pertama 2016 yang melanjutkan pengajian

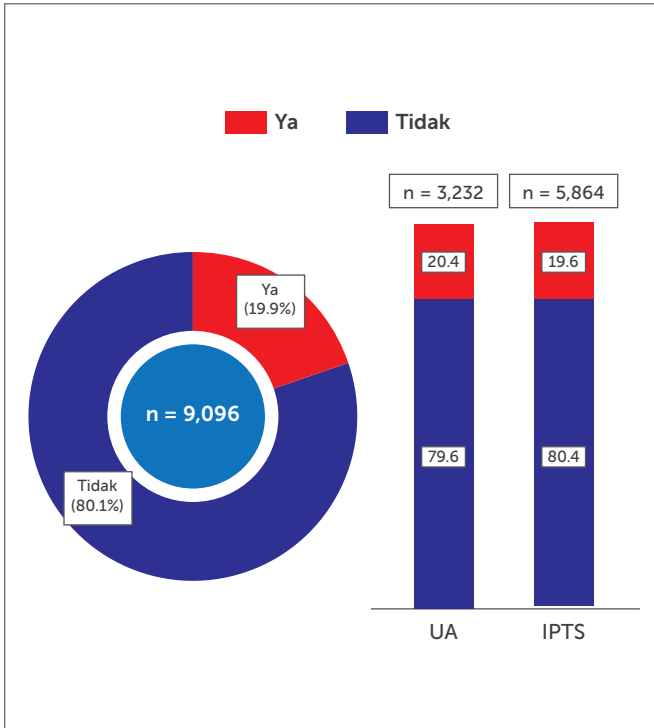


Pendapatan Bulanan Keluarga Graduan Ijazah Pertama 2016 Yang Melanjutkan Pengajian

- Sebanyak 22.6 peratus graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian adalah daripada keluarga berpendapatan bulanan RM5001 dan ke atas.
- Ini diikuti 22.0 peratus daripada keluarga berpendapatan bulanan RM2001 - RM3000, 20.9 peratus masing-masing dalam kumpulan pendapatan RM3001 - RM5000 dan RM1001 - RM2000.

GRADUAN ANTARABANGSA 2016 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN

Rajah 5.8a: Graduan antarabangsa 2016 yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT



Graduan Antarabangsa 2016 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Jenis IPT

- Secara keseluruhan, sebanyak 19.9 peratus graduan antarabangsa menyambung pengajian sejeurus selepas tamat pengajian.
- Mengikut jenis IPT pula, 20.4 peratus graduan antarabangsa UA dan 19.6 peratus graduan IPTS menyambung pengajian selepas tamat pengajian mereka.

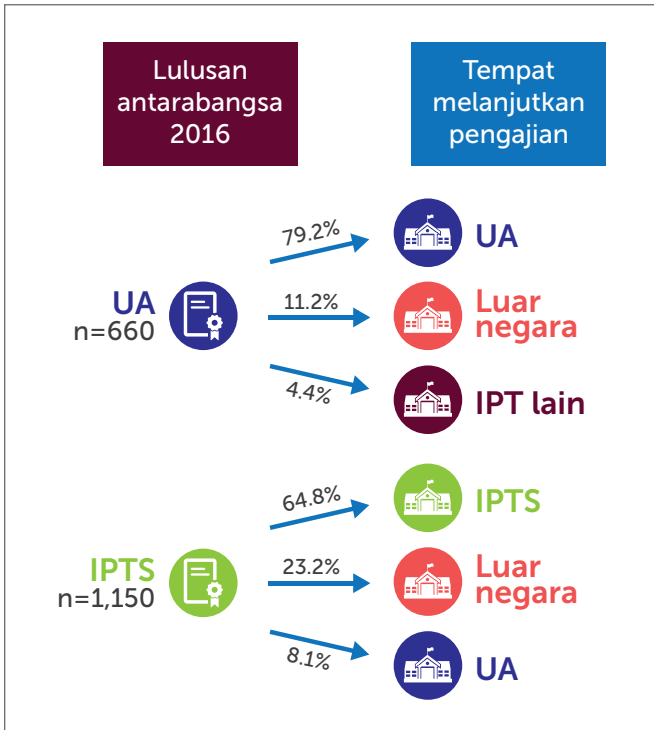
Rajah 5.8b: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan antarabangsa 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum		Keseluruhan (n= 1,811)
	UA (n = 660)	IPTS (n = 1,151)	
Ph.D	58.8	25.3	37.6
Sarjana	22.7	22.5	22.4
Ijazah pertama	5.5	17.3	13.0
Kursus pendek	4.7	13.2	10.1
Diploma	3.2	7.7	6.1
Profesional	2.3	7.0	5.3
Diploma eksekutif	1.2	3.1	2.4
Diploma lepasan ijazah	0.8	1.0	0.9
Sijil lepasan ijazah	0.5	1.0	0.8
Sljil	0.5	1.0	0.8
Diploma lanjutan	0.3	0.9	0.7
Jumlah	100	100	100

Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan Antarabangsa 2016

- Sebanyak 37.6 peratus graduan antarabangsa 2016 melanjutkan pengajian ke peringkat Ph.D, diikuti 22.4 peratus ke peringkat sarjana dan ijazah pertama (13.0 peratus). Selebihnya melanjutkan pengajian ke pelbagai peringkat lain.

Rajah 5.8c: Di mana lulusan antarabangsa 2016 melanjutkan pengajian?



Di mana Lulusan Antarabangsa 2016 Melanjutkan Pengajian?

- Majoriti, iaitu 79.2 peratus graduan antarabangsa lulusan UA melanjutkan pengajian di UA semula, 11.2 peratus melanjutkan pengajian ke luar negara dan 4.4 peratus di IPT lain.
- Bagi graduan antarabangsa IPTS pula, sebahagian besar, iaitu 64.8 peratus melanjutkan pengajian semula di IPTS, 23.2 peratus di institusi luar negara dan 8.1 peratus di UA.

Rajah 5.8d: Sepuluh penaja utama bagi lulusan antarabangsa 2016 yang melanjutkan pengajian

Penaja melanjutkan pengajian	%
(n = 1,811)	
Persendirian	56.2
Yayasan Limkokwing	2.7
KPT	3.2
Syarikat swasta	1.7
Yayasan Al-Bukhary	1.3
Bank	1.0
KPM	0.7
Yayasan swasta	0.7
PTPTN	0.5
Lain-lain	32.1

Sepuluh Penaja Utama bagi Lulusan Antarabangsa 2016 yang Melanjutkan Pengajian

- Sebahagian besar (56.2 peratus) graduan antarabangsa membiayai pengajian mereka secara persendirian.
- Terdapat juga pelbagai agensi lain di Malaysia yang turut membiayai pengajian graduan antarabangsa 2016 untuk melanjutkan pengajian.

JADUAL

BAB

5

Jadual 5.1.1	Graduan (warganegara) yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	325
Jadual 5.1.2	Peratus graduan (warganegara) yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian bagi setiap jenis IPT mengikut jantina, 2016	325
Jadual 5.2.1	Cara (mod pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2016	326
Jadual 5.2.2	Cara (kaedah pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2016	326
Jadual 5.3	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan yang melanjutkan pengajian, 2016	327
Jadual 5.4.1	Tempat graduan melanjutkan pengajian, 2016	328
Jadual 5.4.2	Tempat graduan melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016	329
Jadual 5.5.1	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut jenis IPT, 2016	329
Jadual 5.5.2	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut bidang pengajian utama, 2016	330
Jadual 5.6.1	Sebab melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	330
Jadual 5.6.2	Sebab melanjutkan pengajian mengikut peringkat pengajian, 2016	331
Jadual 5.7	Penaja pengajian bagi graduan yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	332
Jadual 5.8	Graduan diploma yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT, 2016	334
Jadual 5.9.1	Cara (mod pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	334
Jadual 5.9.2	Cara (kaedah pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	334
Jadual 5.10	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	335
Jadual 5.11.1	Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	335
Jadual 5.11.2	Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016	336
Jadual 5.12	Perkaitan di antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2016	336
Jadual 5.13	Sebab graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	337
Jadual 5.14	Penaja pengajian graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	337-338
Jadual 5.15	Graduan ijazah pertama yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	340
Jadual 5.16.1	Cara (mod pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	340
Jadual 5.16.2	Cara (kaedah pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	341
Jadual 5.17	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	342
Jadual 5.18.1	Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	343
Jadual 5.18.2	empat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016	344
Jadual 5.19	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	345

Jadual 5.20	Sebab graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	345
Jadual 5.21	Penaja pengajian graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	346-347
Jadual 5.22	Graduan sarjana yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	350
Jadual 5.23.1	Cara (mod pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	350
Jadual 5.23.2	Cara (kaedah pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	351
Jadual 5.24	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	352
Jadual 5.25.1	Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	353
Jadual 5.25.2	Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016	354
Jadual 5.26	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan sarjana mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	354
Jadual 5.27	Sebab graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	355
Jadual 5.28	Penaja pengajian graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016	355-356
Jadual 5.29	Graduan antarabangsa yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016	358
Jadual 5.30	Peringkat melanjutkan pengajian bagi graduan antarabangsa mengikut jenis IPT, 2016	359
Jadual 5.31	Tempat melanjutkan pengajian bagi graduan antarabangsa mengikut jenis IPT, 2016	359

Jadual 5.1.1.1: Graduan (warganegara) yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Melanjutkan pengajian?	IPT sebelum				Keseluruhan		
	UA		Politeknik		IPT lain (n=1,814)	L (n=93,827)	P (n=144,360)
	(n=112,547)	(n=93,191)	(n=23,318)	(n=7,317)			
Ya	15.5	20.2	20.5	22.0	33.2	19.5	17.2
Tidak	84.5	79.8	79.5	78.0	66.8	80.5	82.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.1.1.2: Peratus graduan (warganegara) yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian bagi setiap jenis IPT mengikut jantina, 2016

Melanjutkan pengajian?	UA		IPTS		Politeknik		Kolej komuniti		IPT lain	
	L		L		L		L		L	
	(n=37,743)	(n=74,804)	(n=39,345)	(n=53,846)	(n=11,862)	(n=11,456)	(n=4,127)	(n=3,190)	(n=750)	(n=1,064)
Ya	16.8	14.8	21.4	19.3	19.7	21.4	24.4	18.9	32.8	33.6
Tidak	83.2	85.2	78.6	80.7	80.3	78.6	75.6	81.1	67.2	66.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.2.1: Cara (mod pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2016

Mod melanjutkan pengajian	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	Keseluruhan (n=43,226)
	(%)					
Sepenuh masa	86.1	86.7	85.6	91.5	88.1	86.5
Separuh masa	13.9	13.3	14.4	8.5	11.9	13.5
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.2.2: Cara (kaedah pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2016

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
Kerja kursus	32.0	40.9	24.7	44.5	17.7	35.3
Program pembelajaran fleksibel	19.1	16.9	28.8	28.6	36.2	19.8
Penyelidikan + kerja kursus	15.0	18.7	16.0	9.7	14.4	16.5
Eksekutif	10.1	10.2	16.9	12.5	19.4	11.1
Penyelidikan	18.1	3.9	2.5	0.7	1.7	9.3
Pengajian jarak jauh	4.7	5.6	9.3	3.1	7.6	5.6
Francais	0.5	2.4	0.8	0.2	2.3	1.4
Pembelajaran maya/online	0.5	1.4	1.0	0.6	0.7	1.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.3: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan yang melanjutkan pengajian, 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
Ph.D	7.7	1.7	-	-	0.2	4.0
Sarjana	31.0	6.7	0.02	-	0.7	15.4
Diploma lepasan ijazah	0.7	0.1	-	-	0.2	0.3
Sijil lepasan ijazah	0.2	0.2	-	-	-	0.1
Ijazah pertama	54.9	68.9	89.8	0.4	86.1	63.3
Diploma lanjutan	0.3	2.5	2.0	0.3	0.5	1.4
Diploma eksekutif	0.1	1.6	0.2	0.4	-	0.7
Diploma	1.7	8.5	4.2	90.7	7.5	8.3
Sijil	0.3	1.8	2.3	5.9	0.7	1.4
Sijil Kolej Komuniti Bermodular (SKK(M))	0.02	0.1	0.1	0.9	-	0.1
Profesional	2.7	6.7	0.5	1.1	4.1	4.2
Kursus pendek	0.3	1.1	0.9	0.4	0.2	0.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.4.1: Tempat graduan melanjutkan pengajian, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
UA	93.6	17.6	74.1	0.9	35.3	54.1
IPTS	2.3	72.3	9.0	4.5	37.6	34.1
Politeknik	0.01	0.1	8.2	76.2	0.2	3.8
Kolej komuniti	0.02	0.2	0.04	6.2	0.2	0.3
Institusi luar negara	1.5	4.4	0.4	-	4.3	2.6
IPG	0.1	0.1	0.1	-	0.3	0.1
ILJTM	0.1	0.1	0.7	1.1	0.2	0.2
Institusi di bawah KBS	0.02	0.1	0.1	1.1	0.2	0.1
IP MARA	0.2	0.3	0.5	1.2	4.3	0.3
IPT lain	2.2	4.8	6.9	8.8	17.4	4.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.4.2: Tempat graduan melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama					Keseluruhan (n=43,226)
	Sastera & sains sosial (n=22,371)	Sains (n=4,055)	Teknik (n=10,393)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,733)	Pendidikan (n=1,674)	
	(%)					
UA	50.0	72.4	58.7	46.9	57.6	54.1
IPTS	39.7	20.9	24.7	38.2	36.7	34.1
Politeknik	1.9	0.3	7.9	8.2	-	3.8
Kolej komuniti	0.3	0.1	0.4	0.9	0.1	0.3
Institusi luar negara	2.8	3.5	2.4	1.7	1.8	2.6
IPG	0.1	0.05	0.1	0.1	1.2	0.1
ILJTM	0.2	0.1	0.5	0.1	0.1	0.2
Institusi di bawah KBS	0.1	0.02	0.2	0.04	0.1	0.1
IP MARA	0.3	0.2	0.5	0.3	0.1	0.3
IPT lain	4.7	2.5	4.7	3.7	2.3	4.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.5.1: Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut jenis IPT, 2016

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
Ya	83.2	86.1	79.3	89.1	84.7	84.3
Tidak	16.8	13.9	20.7	10.9	15.3	15.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.5.2: Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut bidang pengajian utama, 2016

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	Bidang Pengajian Utama					Keseluruhan (n=43,226)
	Sastera & sains sosial (n=22,371)	Sains (n=4,055)	Teknik (n=10,393)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,733)	Pendidikan (n=1,674)	
	(%)					
Ya	83.2	82.4	86.7	87.0	79.7	84.3
Tidak	16.8	17.6	13.3	13.0	20.3	15.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.6.1: Sebab melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Sebab melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	35.8	32.5	35.7	47.5	32.5	34.8
Minat yang mendalam mencari ilmu	22.2	16.9	17.3	17.2	18.2	19.1
Prospek kerjaya yang lebih baik	15.7	21.5	14.3	10.2	17.1	17.9
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	15.1	18.5	18.3	13.8	21.1	17.0
Dorongan keluarga	7.6	6.6	10.4	7.3	8.3	7.5
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.7	2.4	2.2	2.6	0.7	2.1
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	1.4	1.3	1.5	1.2	1.0	1.3
Lain-lain	0.5	0.3	0.4	0.2	1.2	0.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.6.2: Sebab melanjutkan pengajian mengikut peringkat pengajian, 2016

Sebab melanjutkan pengajian	Peringkat pengajian (sebelum)								Keseluruhan (n=43,226)
	Ph.D (n=44)	Sarjana (n=1,449)	Diploma lepasan ijazah (n=34)	Ijazah pertama (n=9,111)	Diploma lanjutan (n=11)	Diploma (n=30,128)	Sijil (n=2,274)	Profesional (n=175)	
	(%)								
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	43.2	35.7	26.5	34.2	18.2	34.0	45.3	50.9	34.8
Minat yang mendalam mencari ilmu	34.1	32.5	38.2	25.0	9.1	16.9	15.5	16.0	19.1
Prospek kerjaya yang lebih baik	9.1	16.6	14.7	18.1	36.4	18.3	12.4	16.6	17.9
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	6.8	6.6	14.7	11.4	36.4	19.4	14.7	11.4	17.0
Dorongan keluarga	2.3	4.0	2.9	6.6	-	7.9	7.9	4.0	7.5
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	2.3	0.8	2.9	1.9	-	2.1	2.6	1.1	2.1
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	-	2.2	-	2.2	-	1.1	1.4	-	1.3
Lain-lain	2.3	1.6	-	0.7	-	0.2	0.3	-	0.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.7: Penaja pengajian bagi graduan yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=43,226)
	UA (n=17,430)	IPTS (n=18,798)	Politeknik (n=4,783)	Kolej komuniti (n=1,612)	IPT lain (n=603)	
	(%)					
PTPTN	35.9	48.3	51.7	51.6	19.6	43.4
Persendirian	18.6	18.0	7.9	13.6	9.8	16.9
MARA	1.6	10.9	5.1	1.7	38.6	6.5
KPM	7.0	2.5	6.5	13.3	2.2	5.2
KPT	5.2	1.4	4.7	7.5	1.3	3.6
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.6	0.6	2.6	0.9	1.8	1.3
Baitulmal	1.2	0.4	1.5	1.1	0.8	0.9
Bank	0.5	1.1	0.8	0.6	1.2	0.8
JPA	1.0	0.3	1.1	0.1	0.7	0.6
Syarikat Swasta	0.3	0.6	0.2	0.1	-	0.4
KKM	0.5	0.1	0.6	0.4	0.2	0.4
Majlis Agama Islam Negeri	0.4	0.3	0.3	0.2	-	0.3
TNB	0.1	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2
KSM	0.1	0.1	0.4	0.8	0.3	0.2
Yayasan Tunku Abdul Rahman	0.1	0.3	0.2	0.1	-	0.2
Yayasan Swasta	0.1	0.3	0.1	-	0.3	0.2
Amanah Raya Berhad	0.1	0.3	0.2	0.2	1.0	0.2
Petronas	0.1	0.04	0.7	-	-	0.1
Telekom	0.01	0.1	0.02	-	-	0.1
BNM	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1
KBS	0.03	0.04	0.1	0.6	-	0.1
MOSTI	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.1
MINDEF	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.1
JKOA	0.1	-	0.1	0.2	-	0.1
Yayasan Sime Darby	0.1	0.1	0.2	-	0.2	0.1
Yayasan FELDA	0.03	0.1	0.04	-	0.2	0.1
PNB	0.1	0.05	0.1	-	0.2	0.1
Khazanah Nasional Berhad	0.03	0.02	-	0.1	-	0.03
Yayasan Kuok Berhad	0.01	0.04	0.04	-	-	0.02
Yayasan Limkokwing	0.01	0.03	0.02	-	-	0.02
ANGKASA	0.02	0.02	0.1	-	-	0.02
Yayasan Al-Bukhary	-	0.03	-	-	-	0.01
Shell	-	0.03	0.02	-	-	0.01
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	0.02	-	-	-	-	0.01
UEM Group Berhad	0.01	0.01	0.02	-	-	0.01
PERKESO	0.01	0.02	0.02	-	-	0.01
Lain-lain	30.3	14.5	18.9	14.3	22.1	21.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

GRADUAN DIPLOMA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2016

Jadual 5.8: Graduan diploma yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Melanjutkan pengajian?	IPT sebelum					Keseluruhan (n=88,346)
	UA (n=15,446)	IPTS (n=48,045)	Politeknik (n=23,171)	Kolej komuniti (n=21)	IPT lain (n=1,660)	
	(%)					
Ya	61.6	31.8	20.6	12.5	34.6	34.1
Tidak	38.4	68.2	79.4	87.5	65.4	65.9
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.9.1: Cara (mod pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Mod melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
Sepenuh masa	93.8	90.8	85.6	100	88.9	90.9
Sepuluh masa	6.2	9.2	14.4	-	11.1	9.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.9.2: Cara (kaedah pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
Kerja kursus	31.8	42.3	24.6	-	16.9	35.7
Program pembelajaran fleksibel	31.4	17.7	28.8	33.3	37.3	24.2
Penyelidikan + kerja kursus	15.4	19.2	16.0	66.7	14.5	17.4
Eksekutif	15.7	10.9	17.0	-	19.2	13.5
Pengajian jarak jauh	3.2	5.2	9.3	-	7.7	5.3
Penyelidikan	1.5	1.4	2.5	-	1.4	1.6
Francais	0.7	2.4	0.8	-	2.4	1.6
Pembelajaran maya/online	0.4	0.8	1.0	-	0.7	0.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.10: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
Ijazah pertama	95.7	81.4	90.0	100	89.5	87.4
Diploma	2.8	8.7	4.2	-	4.7	6.0
Profesional	1.0	2.9	0.5	-	4.4	2.0
Diploma lanjutan	0.1	2.8	2.0	-	0.5	1.8
Sijil	0.2	1.4	2.2	-	0.7	1.1
Diploma eksekutif	0.1	1.9	0.2	-	-	1.0
Kursus pendek	0.1	0.8	0.9	-	0.2	0.6
Sijil Kolej Komuniti Bermodular (SKK(M))	-	0.1	0.1	-	-	0.1
Sarjana	-	0.01	-	-	-	0.01
Diploma lepasan ijazah	-	0.01	-	-	-	0.003
Ph.D	-	0.03	-	-	-	0.02
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.11.1: Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
UA	96.2	17.6	74.2	-	33.6	51.6
IPTS	1.9	74.8	9.0	-	39.4	40.7
IPT lain	1.5	3.9	6.9	100	17.8	3.9
Politeknik	-	0.05	8.1	-	-	1.3
Institusi luar negara	0.2	2.9	0.4	-	4.0	1.7
IP MARA	0.1	0.3	0.5	-	4.5	0.4
ILJTM	0.1	0.1	0.7	-	0.2	0.2
Kolej komuniti	0.01	0.2	0.04	-	0.2	0.1
IPG	0.03	0.1	0.1	-	0.2	0.1
Institusi di bawah KBS	-	0.1	0.1	-	0.2	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.11.2: Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama (sebelum)					Keseluruhan (n=30,128)
	Sastera & sains sosial (n=16,227)	Sains (n=1,986)	Teknik (n=7,592)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=3,537)	Pendidikan (n=786)	
	(%)					
UA	47.8	66.2	60.0	47.5	32.3	51.6
IPTS	45.0	29.5	29.8	45.6	61.8	40.7
IPT lain	3.7	2.7	4.8	3.8	2.7	3.9
Institusi luar negara	1.7	1.0	1.7	1.6	2.2	1.7
Politeknik	0.9	0.1	2.7	1.0	-	1.3
IP MARA	0.4	0.4	0.5	0.2	0.1	0.4
ILJTM	0.2	-	0.4	0.1	-	0.2
Kolej komuniti	0.2	0.1	0.03	0.1	0.3	0.1
IPG	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.1
Institusi di bawah KBS	0.04	-	0.1	0.1	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.12: Perkaitan di antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan diploma mengikut jenis IPT, 2016

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
Ya	82.8	86.5	79.3	100	84.1	84.2
Tidak	17.2	13.5	20.7	-	15.9	15.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.13: Sebab graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Sebab melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej Komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	37.3	31.5	35.7	66.7	32.4	34.0
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	19.0	19.9	18.3	-	21.4	19.4
Prospek kerjaya yang lebih baik	15.1	21.7	14.2	-	17.1	18.3
Minat yang mendalam mencari ilmu	18.0	16.1	17.3	-	18.1	16.9
Dorongan keluarga	8.1	7.0	10.4	33.3	8.2	7.9
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.6	2.5	2.2	-	0.5	2.1
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	0.7	1.2	1.5	-	1.0	1.1
Lain-lain	0.2	0.2	0.4	-	1.2	0.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.14: Penaja pengajian graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
PTPTN	55.4	55.9	51.8	-	19.2	54.4
Persendirian	14.3	13.1	7.9	33.3	10.1	12.6
MARA	1.1	12.4	5.1	-	40.4	8.2
KPT	1.4	1.0	4.7		1.2	1.8
Kerajaan/Yayasan Negeri	2.3	0.7	2.6	-	1.4	1.5
Baitulmal	1.5	0.4	1.5	-	0.9	0.9
Bank	0.5	1.0	0.8	-	1.2	0.8
KPM	0.3	0.7	1.8		0.5	0.8
JPA	0.5	0.2	1.1	-	0.5	0.4
Majlis Agama Islam Negeri	0.4	0.3	0.3	-	-	0.3
Amanah Raya Berhad	0.1	0.3	0.2	-	1.0	0.2
TNB	0.2	0.3	0.3	-	0.3	0.2
Yayasan Tunku Abdul Rahman	0.04	0.4	0.2	-	-	0.2
KKM	0.2	0.1	0.6	-	0.2	0.2
Syarikat Swasta	0.1	0.3	0.2	-	-	0.2
Yayasan Swasta	0.04	0.3	0.1	-	0.2	0.2
Petronas	0.04	0.04	0.7	-	-	0.1

Jadual 5.14: Penaja pengajian graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016..(samb.)

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum					Keseluruhan (n=30,128)
	UA (n=9,508)	IPTS (n=15,272)	Politeknik (n=4,771)	Kolej komuniti (n=3)	IPT lain (n=574)	
	(%)					
KSM	0.02	0.1	0.4	-	0.2	0.1
PNB	0.2	0.1	0.1	-	0.2	0.1
Yayasan Sime Darby	0.1	0.05	0.2	-	0.2	0.1
JKOA	0.2	-	0.1	-	-	0.1
Yayasan FELDA	0.01	0.1	0.04	-	0.2	0.1
MOSTI	0.03	0.1	0.1	-	-	0.1
Telekom	-	0.1	0.02	-	-	0.1
BNM	0.01	0.1	0.1	-	-	0.1
KBS	0.02	0.1	0.1	-	-	0.05
MINDEF	-	0.03	0.1	-	0.7	0.04
Yayasan Kuok Berhad	-	0.04	0.04	-	-	0.03
Shell	-	0.03	0.02	-	-	0.02
ANGKASA	-	0.01	0.1	-	-	0.02
Yayasan Limkokwing	-	0.03	0.02	-	-	0.02
PERKESO	-	0.03	0.02	-	-	0.02
Yayasan Al-Bukhary	-	0.02	-	-	-	0.01
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	0.03	-	-	-	-	0.01
UEM Group Berhad	-	0.01	0.02	-	-	0.01
Khazanah Nasional Berhad	-	0.01	-	-	-	0.003
Lain-lain	21.0	11.5	18.8	66.7	21.4	15.9
Jumlah	100	100	100	100	100	100

GRADUAN IJAZAH PERTAMA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2016

Jadual 5.15: Graduan ijazah pertama yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=122,471)
	UA		IPTS		Politeknik		IPT lain				
	L (n=25,606)	P (n=54,493)	L (n=17,745)	P (n=23,657)	L (n=3)	P (n=5)	L (n=35)	P (n=27)			
									(%)		
Ya	7.9	8.1	6.0	6.5	-	-	11.4	3.7	7.4		
Tidak	92.1	91.9	94.0	93.5	100	100	88.6	96.3	92.6		
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100		

Jadual 5.16.1: Cara (mod pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Mod melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah		
(%)											
Sepenuh masa	72.1	81.2	78.3	65.2	62.5	63.6	50.0	100	60.0	74.2	
Separuh masa	27.9	18.7	21.7	34.8	37.4	36.4	50.0	-	40.0	25.9	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 5.16.2: Cara (kaedah pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah		
	(%)										
Kerja Kursus	30.6	39.4	36.6	31.5	31.3	31.4	25.0	100	40.0	35.1	
Penyelidikan	36.7	30.4	32.4	20.2	13.3	16.2	25.0	-	20.0	27.8	
Penyelidikan + kerja kursus	14.0	14.9	14.6	16.2	18.1	17.3	25.0	-	20.0	15.4	
Pengajian jarak jauh	9.2	6.4	7.3	8.4	9.0	8.8	-	-	-	7.7	
Program pembelajaran fleksibel	3.7	4.9	4.5	11.7	14.8	13.5	25.0	-	20.0	7.1	
Eksekutif	4.7	3.1	3.6	6.5	6.5	6.5	-	-	-	4.5	
Pembelajaran maya/online	0.9	0.7	0.7	3.6	5.9	5.0	-	-	-	1.9	
Francais	0.3	0.2	0.2	2.0	1.0	1.4	-	-	-	0.6	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 5.17: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah		
	(%)										
Sarjana	78.4	81.1	80.2	49.2	45.6	47.0	75.0	100	80.0	70.8	
Profesional	4.2	4.7	4.6	20.4	26.0	23.7	-	-	-	10.0	
Ijazah pertama	6.7	7.0	6.9	9.8	12.2	11.2	-	-	-	8.1	
Ph.D	6.4	2.6	4.0	9.8	5.8	7.5	-	-	-	4.8	
Diploma lepasan ijazah	1.3	2.0	1.8	1.0	0.9	1.0	25.0	-	20.0	1.6	
Kursus pendek	0.9	0.6	0.7	3.4	3.2	3.3	-	-	-	1.4	
Sijil lepasan ijazah	0.6	0.3	0.4	1.3	1.2	1.2	-	-	-	0.6	
Sijil	0.4	0.6	0.5	2.7	3.3	3.1	-	-	-	1.2	
Diploma lanjutan	0.4	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	-	-	-	0.7	
Diploma	0.4	0.3	0.4	1.3	1.0	1.2	-	-	-	0.6	
Diploma eksekutif	-	0.05	0.03	0.3	0.1	0.2	-	-	-	0.1	
Sijil Kolej Komuniti Bermodular (SKK(M))	0.1	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	0.03	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 5.18.1: Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah		
	(%)										
UA	89.8	90.7	90.5	20.4	23.4	22.2	75.0	100	80.0	71.0	
IPTS	3.4	2.7	2.9	55.6	52.5	53.8	-	-	-	17.4	
Institusi luar negara	3.0	2.5	2.7	13.5	12.6	13.0	-	-	-	5.6	
IPT lain	2.8	3.3	3.2	9.2	10.8	10.2	-	-	-	5.1	
IPG	0.05	0.2	0.2	0.1	0.5	0.3	25.0	-	20.0	0.2	
ILJTM	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	-	-	-	0.2	
IP MARA	0.3	0.2	0.2	-	0.1	0.04	-	-	-	0.2	
Kolej komuniti	-	0.02	0.02	0.7	0.1	0.3	-	-	-	0.1	
Institusi di bawah KBS	0.1	0.02	0.1	0.1	-	0.04	-	-	-	0.1	
Politeknik	0.05	-	0.02	0.2	-	0.1	-	-	-	0.03	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 5.18.2: Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama (sebelum)					Keseluruhan (n=9,111)
	Sastera & sains sosial (n=4,524)	Sains (n=1,601)	Teknik (n=1,733)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=627)	Pendidikan (n=626)	
	(%)					
UA	62.7	82.9	75.9	77.2	80.4	71.0
IPTS	22.2	8.9	14.3	16.3	14.7	17.4
Institusi luar negara	6.3	5.4	6.3	3.7	1.3	5.6
IPT lain	8.0	2.4	2.8	2.2	1.1	5.1
IPG	0.1	-	0.1	-	2.1	0.2
ILJTM	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
IP MARA	0.2	0.1	0.2	-	-	0.2
Kolej komuniti	0.2	-	0.1	0.2	-	0.1
Institusi di bawah KBS	0.02	0.1	0.1	-	0.2	0.1
Politeknik	0.02	-	0.1	0.2	-	0.07
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.19: Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan ijazah pertama mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT sebelum								Keseluruhan (n=9,111)	
	UA		IPTS				IPT lain			
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)		Jumlah
	(%)									
Ya	82.9	83.0	83.0	80.5	84.2	82.7	75.0	100	80.0	82.9
Tidak	17.1	17.0	17.0	19.5	15.8	17.3	25.0	-	20.0	17.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.20: Sebab graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Sebab melanjutkan pengajian	IPT sebelum											Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain					
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah			
	(%)											
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	31.8	34.3	33.5	31.5	38.9	35.8	50.0	-	40.0	34.2		
Minat yang mendalam mencari ilmu	28.5	25.3	26.3	24.8	19.6	21.7	25.0	-	20.0	25.0		
Prospek kerjaya yang lebih baik	16.7	16.6	16.6	21.3	22.0	21.7	25.0	100	40.0	18.1		
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	10.6	11.4	11.1	12.9	11.3	12.0	-	-	-	11.4		
Dorongan keluarga	6.8	8.1	7.7	4.0	4.2	4.1	-	-	-	6.6		
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	2.4	2.1	2.2	3.1	1.5	2.2	-	-	-	2.2		
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	2.3	1.8	2.0	1.8	1.7	1.7	-	-	-	1.9		
Lain-lain	1.0	0.5	0.7	0.7	0.9	0.8	-	-	-	0.7		
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		

Jadual 5.21: Penaja pengajian graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah		
	(%)										
Persendirian	21.7	25.4	24.2	41.8	42.8	42.4	-	-	-	29.4	
PTPTN	14.2	14.2	14.2	9.2	9.5	9.4	-	-	-	12.8	
KPT	8.5	7.8	8.2	3.1	3.0	3.1	-	-	-	6.8	
KPM	3.0	2.9	2.9	2.9	3.9	3.5	25.0	-	20.0	3.1	
MARA	2.2	1.5	1.7	3.4	2.9	3.1	-	-	-	2.1	
JPA	2.3	1.2	1.6	0.5	0.6	0.5	-	-	-	1.3	
Syarikat Swasta	1.0	0.5	0.6	2.5	1.8	2.1	-	-	-	1.0	
Bank	0.7	0.5	0.6	1.7	1.7	1.7	-	-	-	0.9	
Baitulmal	1.1	0.9	1.0	0.4	0.6	0.5	-	-	-	0.8	
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.0	0.7	0.8	0.3	0.5	0.4	25.0	-	20.0	0.7	
Majlis Agama Islam Negeri	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	-	-	-	0.3	
Yayasan Swasta	0.1	0.2	0.2	0.6	0.7	0.7	-	-	-	0.3	
MINDEF	0.7	0.05	0.3	0.7	-	0.3	-	-	-	0.3	
KKM	0.2	0.2	0.2	-	0.3	0.2	-	-	-	0.2	
KSM	0.05	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	-	-	-	0.2	
Amanah Raya Berhad	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	-	-	-	0.2	
BNM	0.3	0.02	0.1	0.2	0.1	0.1	-	-	-	0.1	
Petronas	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1	
MOSTI	0.2	0.1	0.1	-	0.1	0.04	-	-	-	0.1	

Jadual 5.21: Penaja pengajian graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016..(samb.)

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum									Keseluruhan (n=9,111)
	UA			IPTS			IPT lain			
	L (n=2,085)	P (n=4,421)	Jumlah	L (n=1,071)	P (n=1,529)	Jumlah	L (n=4)	P (n=1)	Jumlah	
	(%)									
Telekom	0.05	0.02	0.03	0.4	0.1	0.2	-	-	-	0.1
Yayasan Tunku Abdul Rahman	0.1	0.05	0.1	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.1
Yayasan Sime Darby	0.1	0.05	0.1	-	0.2	0.1	-	-	-	0.1
Yayasan FELDA	0.1	0.05	0.1	0.2	-	0.1	-	-	-	0.1
Khazanah Nasional Berhad	0.1	0.05	0.1	-	0.1	0.04	-	-	-	0.1
PNB	0.1	0.02	0.05	0.1	-	0.04	-	-	-	0.04
TNB	0.05	0.02	0.03	-	0.1	0.04	-	-	-	0.03
KBS	0.1	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	0.03
Yayasan Al-Bukhary	-	-	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.02
Yayasan Limkokwing	-	-	-	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.02
ANGKASA	0.05	-	0.02	-	0.1	0.04	-	-	-	0.02
Yayasan Kuok Berhad	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01
UEM Group Berhad	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	0.01
Lain-lain	41.4	42.8	42.3	30.9	30.2	30.5	50.0	100	60.0	39.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

GRADUAN SARJANA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2016

Jadual 5.22: Graduan sarjana yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Melanjutkan pengajian?	IPT sebelum								Keseluruhan (n=15,729)
	UA			IPTS			IPT lain		
	L (n=4,439)	P (n=9,171)	Jumlah	L (n=976)	P (n=1,140)	Jumlah	L (n=3)	Jumlah	
	(%)								
Ya	11.4	8.4	9.4	9.9	6.3	8.0	33.3	33.3	9.2
Tidak	88.6	91.6	90.6	90.1	93.7	92.0	66.7	66.7	90.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.23.1: Cara (mod pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Mod melanjutkan pengajian	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
	($\%$)								
Sepenuh masa	65.3	72.5	69.6	45.4	45.8	45.6	100	100	66.9
Separuh masa	34.7	27.4	30.4	54.6	54.2	54.4	-	-	33.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.23.2: Cara (kaedah pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
	(%)								
Penyelidikan	67.5	68.5	68.1	51.5	44.4	48.5	-	-	65.8
Penyelidikan + kerja kursus	14.6	14.2	14.4	21.6	20.8	21.3	100	100	15.3
Kerja kursus	10.1	10.8	10.5	7.2	11.1	8.9	-	-	10.3
Pengajian jarak jauh	3.6	2.5	2.9	9.3	8.3	8.9	-	-	3.6
Program pembelajaran fleksibel	2.2	2.1	2.1	5.2	2.8	4.1	-	-	2.3
Pembelajaran maya/online	0.8	0.9	0.9	3.1	6.9	4.7	-	-	1.3
Eksekutif	1.2	1.0	1.1	1.0	5.6	3.0	-	-	1.3
Francais	0.2	-	0.1	1.0	-	0.6	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.24: Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
(%)									
Ph.D	87.6	82.7	84.6	78.4	75.0	77.0	100	100	83.6
Sarjana	9.5	14.5	12.5	14.4	14.0	14.3			12.7
Profesional	0.8	0.8	0.8	3.1	2.8	3.0	-	-	1.0
Ijazah pertama	0.6	0.9	0.8	2.1	1.4	1.8	-	-	0.9
Kursus pendek	0.2	0.5	0.4	1.0	4.2	2.4	-	-	0.6
Diploma lepasan ijazah	0.2	0.4	0.3	1.0	-	0.6	-	-	0.3
Sijil	0.8	-	0.3	-	-	-	-	-	0.3
Diploma	0.4	-	0.2	-	1.4	0.6	-	-	0.2
Sijil lepasan ijazah	-	0.3	0.2	-	-	-	-	-	0.1
Diploma lanjutan	-	-	-	-	1.4	0.6	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.25.1: Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT sebelum									Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain			
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah		
	(%)									
UA	89.0	92.7	91.2	27.8	25.0	26.6	-	-	83.6	
IPTS	2.4	1.6	1.9	58.8	54.2	56.8	-	-	8.3	
Institusi luar negara	5.9	4.0	4.8	8.2	13.9	10.7	-	-	5.5	
IPT lain	2.8	1.4	2.0	5.2	6.9	5.9	100	100	2.5	
Kolej komuniti	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.1	
IP MARA	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.1	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 5.25.2:Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama					Keseluruhan (n=1,449)
	Sastera & sains sosial (n=579)	Sains (n=319)	Teknik (n=267)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=56)	Pendidikan (n=228)	
	(%)					
UA	81.0	85.6	84.3	85.7	86.4	83.6
IPTS	10.9	5.3	7.5	8.9	6.6	8.3
Institusi luar negara	5.2	7.8	6.4	3.6	2.2	5.5
IPT lain	2.9	0.9	1.9	1.8	4.4	2.5
Kolej komuniti	-	0.3	-	-	-	0.1
IP MARA	-	-	-	-	0.4	0.1
IP MARA	0.2	0.1	0.2	-	-	0.2
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.26: Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan sarjana mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA		IPTS				IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
(%)									
Ya	86.2	86.8	86.6	77.3	76.4	76.9	100	100	85.4
Tidak	13.8	13.2	13.4	22.7	23.6	23.1	-	-	14.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.27: Sebab graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Sebab melanjutkan pengajian	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA		IPTS				IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
	(%)								
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	35.5	35.2	35.3	39.2	38.9	39.1	-	-	35.7
Minat yang mendalam mencari ilmu	34.5	31.9	32.9	32.0	26.4	29.6	-	-	32.5
Prospek kerjaya yang lebih baik	16.0	17.1	16.7	15.5	15.3	15.4	100	100	16.6
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	5.9	7.6	7.0	1.0	6.9	3.6	-	-	6.6
Dorongan keluarga	3.2	4.1	3.8	5.2	6.9	5.9	-	-	4.0
Sukar mendapat pekerjaan yang bersesuaian	1.8	2.2	2.0	3.1	4.2	3.6	-	-	2.2
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	0.8	0.8	0.8	2.1	-	1.2	-	-	0.8
Lain-lain	2.4	1.0	1.6	2.1	1.4	1.8	-	-	1.6
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 5.28: Penaja pengajian graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum								Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain		
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah	
	(%)								
Persendirian	19.5	22.9	21.6	27.8	31.9	29.6	-	-	22.5
KPT	17.4	18.2	17.9	6.2	5.6	5.9	-	-	16.5
KPM	6.3	6.9	6.6	6.2	1.4	4.1	-	-	6.3
KKM	4.9	4.4	4.6	1.0	1.4	1.2	-	-	4.2
PTPTN	3.9	4.1	4.1	3.1	1.4	2.4	-	-	3.9
MARA	3.0	4.0	3.6	2.1	-	1.2	-	-	3.3

Jadual 5.28: Penaja pengajian graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT dan jantina, 2016..(samb)

Penaja melanjutkan pengajian	IPT sebelum										Keseluruhan (n=1,449)
	UA			IPTS			IPT lain				
	L (n=507)	P (n=772)	Jumlah	L (n=97)	P (n=72)	Jumlah	L (n=1)	Jumlah			
(%)											
JPA	3.4	1.2	2.0	2.1	5.6	3.6	-	-	-	2.2	
Baitulmal	1.0	0.3	0.5	-	2.8	1.2	-	-	-	0.6	
Syarikat Swasta	-	0.3	0.2	4.1	1.4	3.0	-	-	-	0.5	
MINDEF	0.6	-	0.2	2.1	1.4	1.8	-	-	-	0.4	
Bank	0.4	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	0.3	
Kerajaan/Yayasan Negeri	0.4	0.1	0.2	-	1.4	0.6	-	-	-	0.3	
MOSTI	-	0.4	0.2	1.0	-	0.6	-	-	-	0.3	
Yayasan Swasta	0.2	-	0.1	-	2.8	1.2	-	-	-	0.2	
Majlis Agama Islam Negeri	0.2	-	0.1	1.0	-	0.6	-	-	-	0.1	
ANGKASA	0.2	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	
Amanah Raya Berhad	-	0.1	0.1	1.0	-	0.6	-	-	-	0.1	
BNM	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
KBS	0.2	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
KSM	-	-	-	1.0	-	0.6	-	-	-	0.1	
Yayasan Tunku Abdul Rahman	0.2	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Yayasan Limkokwing	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Yayasan FELDA	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
PERKESO	-	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Lain-lain	38.3	36.0	36.9	41.2	43.1	42.0	100	100	100	37.5	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

GRADUAN ANTARABANGSA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2016

Jadual 5.29: Graduan antarabangsa yang melanjutkan pengajian mengikut jenis IPT, 2016

Peringkat pengajian (sebelum)	IPT sebelum									
	UA			IPTS			Keseluruhan			
	Jumlah responden	Ya	Tidak (%)	Jumlah responden	Ya	Tidak (%)	Jumlah responden	Ya	Tidak (%)	
Ph.D	1,112	6.0	94.0	143	7.0	93.0	1,255	6.1	93.9	
Sarjana	1,223	29.2	70.8	1,145	15.1	84.9	2,368	22.4	77.6	
Diploma lepasan ijazah	15	-	100	1	-	100	16	-	100	
Sijil lepasan ijazah	-	-	-	2	-	100	2	-	100	
Ijazah pertama	829	27.4	72.6	4,062	18.6	81.4	4,891	20.1	79.9	
Diploma lanjutan	-	-	-	10	60.0	40.0	10	60.0	40.0	
Diploma	53	17.0	83.0	448	41.3	58.7	501	38.7	61.3	
Sijil	-	-	-	26	69.2	30.8	26	69.2	30.8	
Profesional	-	-	-	27	14.8	85.2	27	14.8	85.2	
Jumlah	3,232	20.4	79.6	5,864	19.6	80.4	9,096	19.9	80.1	

Jadual 5.30: Peringkat melanjutkan pengajian bagi graduan antarabangsa mengikut jenis IPT, 2016

Peringkat melanjutkan pengajian	IPT sebelum		Keseluruhan (n=1,811)
	UA (n=660)	IPTS (n=1,151)	
	(%)		
Ph.D	58.8	25.3	37.6
Sarjana	22.7	22.5	22.4
Ijazah pertama	5.5	17.3	13.0
Kursus pendek	4.7	13.2	10.1
Diploma	3.2	7.7	6.1
Profesional	2.3	7.0	5.3
Diploma eksekutif	1.2	3.1	2.4
Diploma lepasan ijazah	0.8	1.0	0.9
Sijil lepasan ijazah	0.5	1.0	0.8
Diploma lanjutan	0.3	0.9	0.7
Sijil	0.3	0.8	0.6
Sijil Kolej Komuniti Bermodular (SKK(M))	0.2	0.2	0.2
Jumlah	100	100	100

Jadual 5.31: Tempat melanjutkan pengajian bagi graduan antarabangsa mengikut jenis IPT, 2016

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT sebelum		Keseluruhan (n=1,811)
	UA (n=660)	IPTS (n=1,151)	
	(%)		
IPTS	3.5	64.8	42.5
UA	79.2	8.1	34.0
Institusi luar negara	11.2	23.2	18.8
IPT lain	4.4	3.0	3.5
Politeknik	0.5	0.3	0.4
Kolej komuniti	0.8	0.3	0.4
IPG	0.2	0.1	0.1
ILJTM	-	0.1	0.1
KBS	0.2	-	0.1
IP MARA	0.2	0.1	0.1
Jumlah	100	100	100