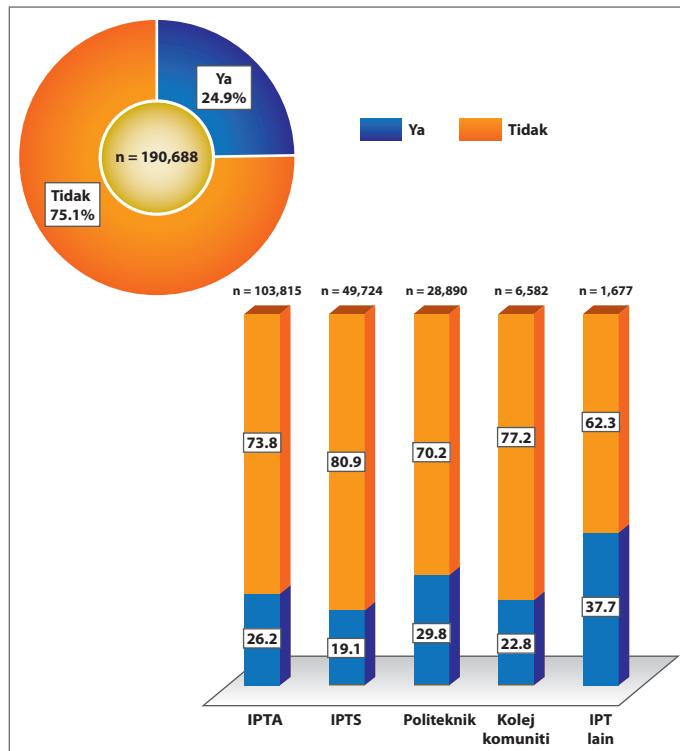


# **BAB 5**

**Graduan 2011 yang Melanjutkan Pengajian**

**BAB 5 : GRADUAN 2011 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN****Rajah 5.1 : Graduan 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT****Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT**

- Secara keseluruhan, 24.9 peratus graduan 2011 menyambung pengajian sejurus selepas mereka tamat pengajian.
- Graduan dalam kategori IPT lain dan graduan politeknik mencatat peratus tertinggi yang melanjutkan pengajian, diikuti graduan IPTA, graduan kolej komuniti dan IPTS.

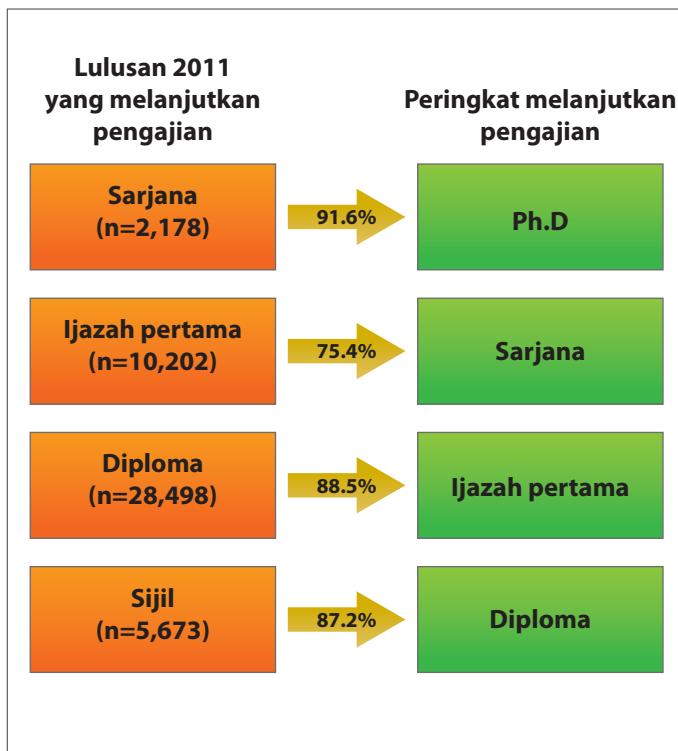
**Rajah 5.2 : Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan 2011**

Peringkat melanjutkan pengajian (n=47,324)	Peratus (%)
Ijazah pertama	55.3
Sarjana	16.7
Diploma	11.7
Ph.D	6.0
Diploma lanjutan	5.7
Kelayakan profesional	2.8
Sijil	0.7
Kursus jangka pendek	0.5
Diploma lepasan ijazah	0.5

**Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan 2011**

- Dalam kalangan graduan yang melanjutkan pengajian, majoriti melanjutkan pengajian ke peringkat ijazah pertama (55.3 peratus), diikuti peringkat sarjana (16.7 peratus), diploma (11.7 peratus), Ph.D (6.0 peratus) dan diploma lanjutan sebanyak 5.7 peratus.
- Manakala peringkat-peringkat pengajian yang lain pula tidak melebihi 3.0 peratus.

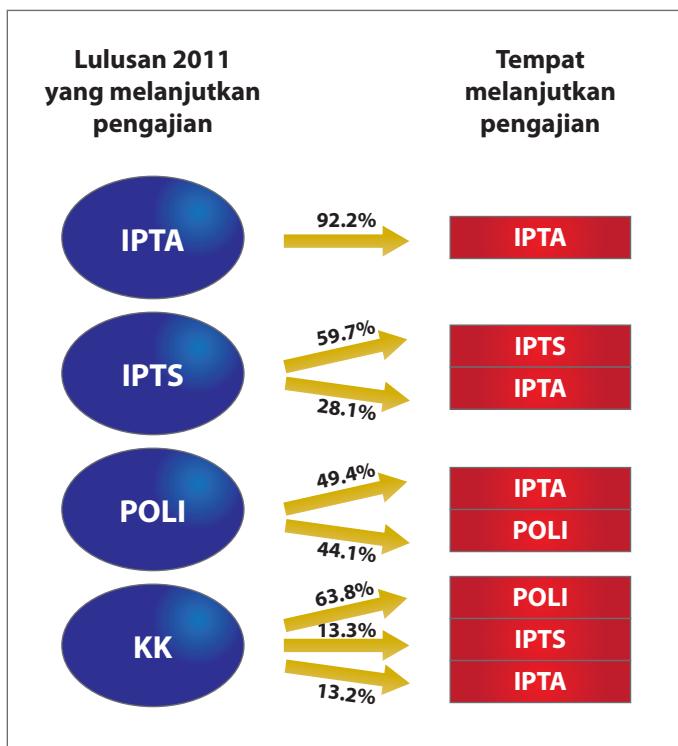
**Rajah 5.3 : Tumpuan Utama bagi Lulusan 2011 yang Melanjutkan Pengajian**



#### Tumpuan Utama bagi Lulusan 2011 yang Melanjutkan Pengajian

- Majoriti graduan 2011 melanjutkan pengajian ke satu tahap yang lebih tinggi daripada sebelumnya.
- Didapati sebahagian besar (91.6 peratus) graduan sarjana melanjutkan pengajian ke peringkat Ph.D dan 75.4 peratus graduan peringkat ijazah pertama melanjutkan pengajian ke peringkat sarjana. Bagi graduan diploma sebanyak 88.5 peratus menyambung pengajian ke peringkat ijazah pertama dan sebanyak 87.2 peratus graduan sijil melanjut pengajian ke peringkat diploma.

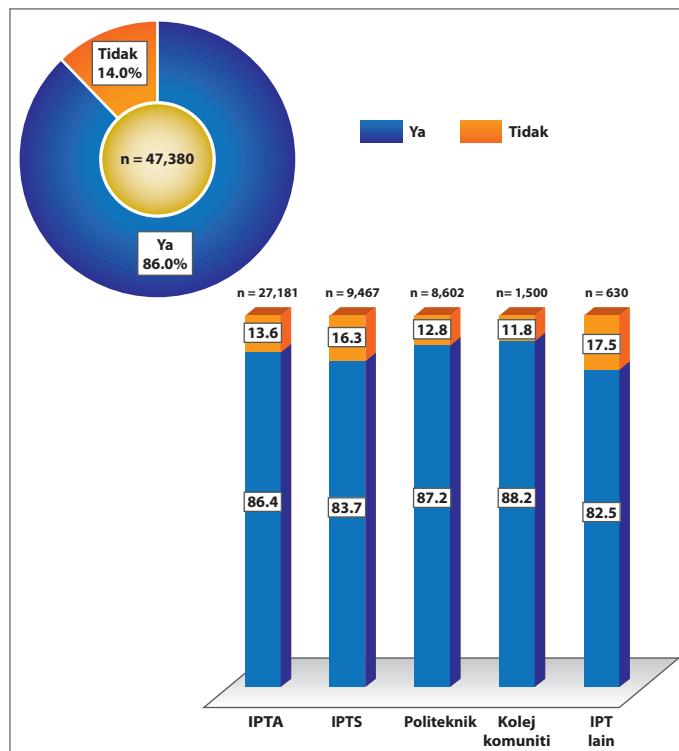
**Rajah 5.4 : Di mana Lulusan 2011 Melanjutkan Pengajian?**



#### Di mana Lulusan 2011 Melanjutkan Pengajian?

- Majoriti graduan IPTA, iaitu 92.2 peratus, melanjutkan pengajian di IPTA semula.
- Sebanyak 59.7 peratus graduan IPTS melanjutkan pengajian di IPTS dan 28.1 peratus ke IPTA.
- Bagi graduan politeknik, 49.4 peratus melanjutkan pengajian ke IPTA dan 44.1 peratus lagi ke politeknik semula.
- Majoriti graduan kolej komuniti, iaitu 63.8 peratus, melanjutkan pengajian ke politeknik, 13.3 peratus ke IPTS dan 13.2 peratus ke IPTA.

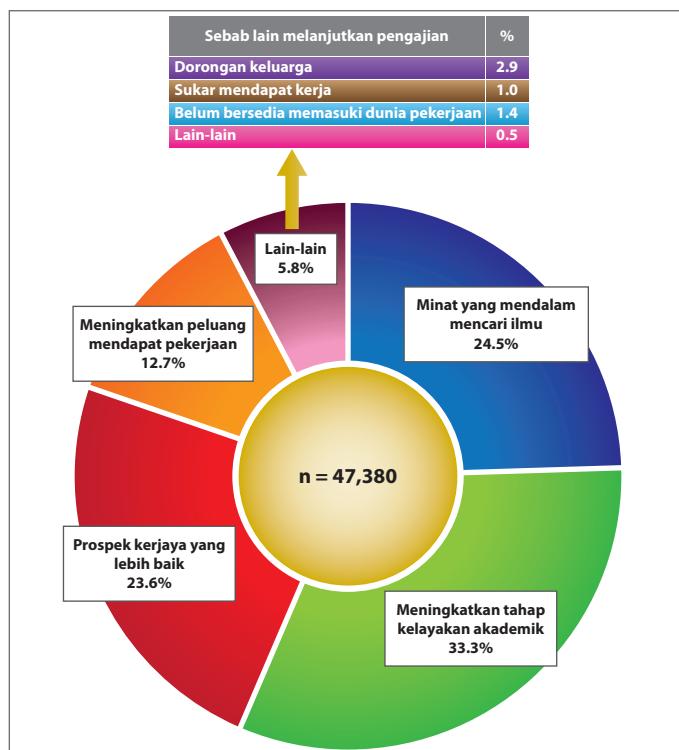
**Rajah 5.5 : Respons Graduan kepada Soalan : Adakah Anda Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama Sebelum ini?**



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

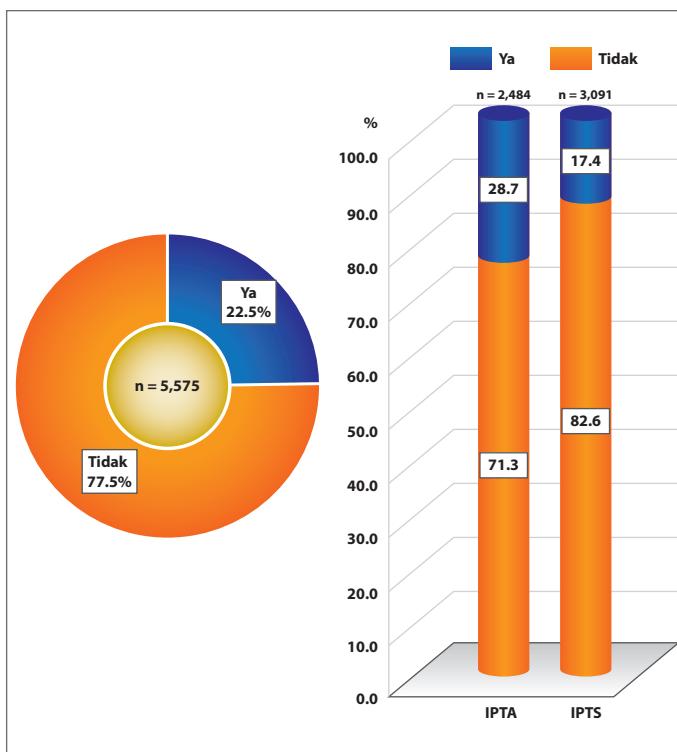
- Secara keseluruhan sebanyak 86.0 peratus graduan menyatakan mereka melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama dengan sebelumnya.
- Mengikut jenis IPT pula, lebih 80.0 peratus graduan bagi setiap jenis IPT melanjutkan pengajian dalam bidang yang sama dengan sebelumnya.

**Rajah 5.6 : Sebab Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian**



### Sebab Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian

- Tiga sebab utama mengapa graduan 2011 melanjutkan pengajian ialah bagi meningkatkan lagi tahap kelayakan akademik mereka (iaitu 33.3 peratus), 24.5 peratus kerana minat yang mendalam mencari ilmu dan 23.6 peratus kerana mencari prospek kerjaya yang lebih baik.

**GRADUAN ANTARABANGSA 2011 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN****Rajah 5.7a :** Peratus Graduan Antarabangsa 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT**Peratus Graduan Antarabangsa 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT**

- Dalam kalangan graduan antarabangsa 2011, sebanyak 22.5 peratus menyambung pengajian sejurus selepas tamat pengajian.
- Peratus graduan antarabangsa IPTA yang melanjutkan pengajian adalah sebanyak 28.7 peratus dan 17.4 peratus bagi graduan antarabangsa IPTS.

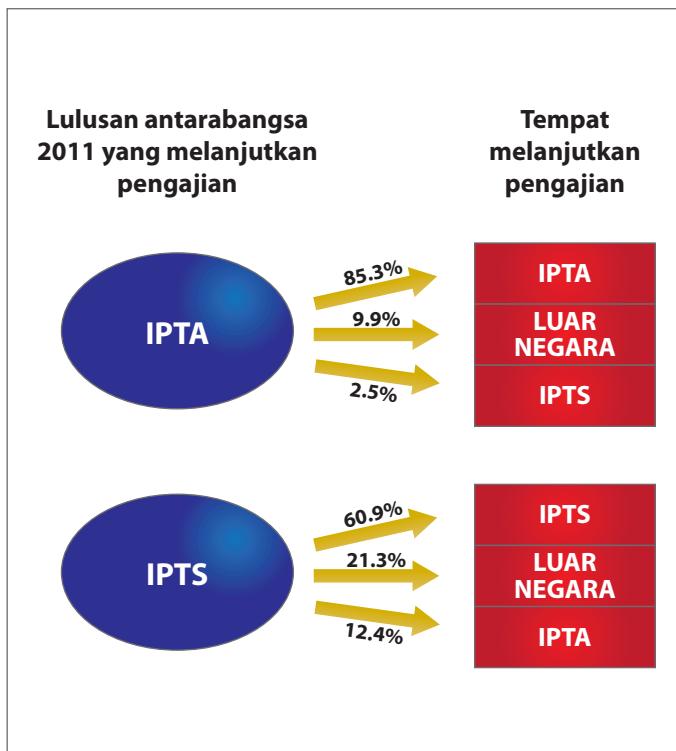
**Rajah 5.7b :** Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan Antarabangsa 2011

Peringkat melanjutkan pengajian (n=1,253)	Peratus (%)
Sarjana	43.3
Ph.D	35.6
Ijazah pertama	13.5
Kelayakan profesional	2.2
Sijil	1.6
Kursus jangka pendek	1.1
Diploma lepasan ijazah	1.0
Diploma lanjutan	0.8
Diploma	0.8
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>

**Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan Antarabangsa 2011**

- Sebahagian besar, iaitu 43.3 peratus, graduan antarabangsa 2011 melanjutkan pengajian ke peringkat sarjana, diikuti peringkat Ph.D (35.6 peratus) dan peringkat ijazah pertama (13.5 peratus).

**Rajah 5.7c : Di mana Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian?**



**Di mana Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian?**

- Sebanyak 85.3 peratus graduan antarabangsa lulusan IPTA melanjutkan pengajian di IPTA semula, 9.9 peratus melanjutkan pengajian di luar negara dan 2.5 peratus di IPTS.
- Terdapat sekitar 60.9 peratus graduan antarabangsa lulusan IPTS melanjutkan pengajian semula di IPTS, 21.3 peratus di luar negara dan 12.4 peratus di IPTA.

**Rajah 5.7d : Penaja (10 Tertinggi) bagi Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian**

Penaja pengajian (n=1,253)	Peratus (%)
Persendirian	52.2
Kerajaan/Yayasan Negeri	3.9
KPT	3.0
Petronas	1.7
KPM	1.4
Bank (Maybank, CIMB dll)	1.3
BNM	1.0
MOSTI	0.7
MARA	0.6
Lain-lain	34.2
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>

**Penaja (10 Tertinggi) bagi Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian**

- Sebahagian besar (52.2 peratus) graduan antarabangsa membayai pengajian lanjutan mereka secara persendirian, diikuti penaja lain-lain (34.2 peratus).
- Terdapat juga pelbagai agensi lain di Malaysia yang turut membayai pengajian graduan antarabangsa 2011.

Jadual

# BAB 5

<b>Jadual 5.1.1:</b>	Peratusan graduan yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian, 2011	<b>363</b>
<b>Jadual 5.1.2:</b>	Peratusan graduan yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut jantina, 2011	<b>363</b>
<b>Jadual 5.2.1:</b>	Cara (mod pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2011	<b>364</b>
<b>Jadual 5.2.2:</b>	Cara (kaedah pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2011	<b>364</b>
<b>Jadual 5.3:</b>	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan yang melanjutkan pengajian, 2011	<b>364</b>
<b>Jadual 5.4.1:</b>	Tempat graduan melanjutkan pengajian, 2011	<b>365</b>
<b>Jadual 5.4.2:</b>	Tempat graduan melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011	<b>365</b>
<b>Jadual 5.5.1:</b>	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut IPT, 2011	<b>366</b>
<b>Jadual 5.5.2:</b>	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut bidang pengajian utama, 2011	<b>366</b>
<b>Jadual 5.6.1:</b>	Sebab melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	<b>366</b>
<b>Jadual 5.6.2:</b>	Sebab melanjutkan pengajian mengikut peringkat pengajian sebelumnya, 2011	<b>367</b>
<b>Jadual 5.7:</b>	Penaja pengajian bagi graduan yang melanjutkan pengajian mengikut IPT (sebelum), 2011	<b>368</b>
<b>Jadual 5.8:</b>	Graduan diploma yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT, 2011	<b>370</b>
<b>Jadual 5.9.1:</b>	Cara (mod pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	<b>370</b>
<b>Jadual 5.9.2:</b>	Cara (kaedah pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	<b>371</b>
<b>Jadual 5.10:</b>	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	<b>371</b>
<b>Jadual 5.11.1:</b>	Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	<b>372</b>
<b>Jadual 5.11.2:</b>	Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian, 2011	<b>372</b>

<b>Jadual 5.12:</b>	Perkaitan di antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan diploma mengikut IPT, 2011	373
<b>Jadual 5.13:</b>	Sebab graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	373
<b>Jadual 5.14:</b>	Penaja pengajian graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011	374
<b>Jadual 5.15:</b>	Graduan ijazah pertama yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	376
<b>Jadual 5.16.1:</b>	Cara (mod pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	376
<b>Jadual 5.16.2:</b>	Cara (kaedah pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	377
<b>Jadual 5.17:</b>	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	377
<b>Jadual 5.18.1:</b>	Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	378
<b>Jadual 5.18.2:</b>	Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011	379
<b>Jadual 5.19:</b>	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan ijazah pertama mengikut IPT dan jantina, 2011	379
<b>Jadual 5.20:</b>	Sebab graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	380
<b>Jadual 5.21:</b>	Penaja pengajian graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	381
<b>Jadual 5.22:</b>	Graduan sarjana yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	384
<b>Jadual 5.23.1:</b>	Cara (mod pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	384
<b>Jadual 5.23.2:</b>	Cara (kaedah pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	385
<b>Jadual 5.24:</b>	Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	385
<b>Jadual 5.25.1:</b>	Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	386

<b>Jadual 5.25.2:</b>	Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011	<b>387</b>
<b>Jadual 5.26:</b>	Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan sarjana mengikut IPT dan jantina, 2011	<b>387</b>
<b>Jadual 5.27:</b>	Sebab graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	<b>388</b>
<b>Jadual 5.28:</b>	Penaja pengajian graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011	<b>389</b>
<b>Jadual 5.29:</b>	Peratusan graduan bukan warganegara yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian, 2011	<b>390</b>
<b>Jadual 5.30:</b>	Peringkat melanjutkan pengajian bagi graduan bukan warganegara, 2011	<b>391</b>
<b>Jadual 5.31:</b>	Tempat melanjutkan pengajian bagi graduan bukan warganegara, 2011	<b>391</b>

**Jadual 5.1.1:** Peratusan graduan yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian, 2011

Melanjutkan pengajian?	IPT (sebelum)				Keseluruhan			
	IPTA (n=103,815)	IPTS (n=49,724)	Politeknik (n=28,890)	Kolej Komuniti (n=6,582)	IPT lain (n=1,677)	L (n=76,797)	P (n=113,891)	Jumlah (n=190,688)
	Peratus (%)							
Ya	26.2	19.1	29.8	22.8	37.7	26.1	24.0	24.9
Tidak	73.8	80.9	70.2	77.2	62.3	73.9	76.0	75.1
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.1.2:** Peratusan graduan yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut jantina, 2011

Melanjutkan pengajian?	IPT (sebelum)				Kolej Komuniti		IPT lain			
	IPTA (n=37,525)	IPTS (n=66,290)	Politeknik (n=20,055)	P (n=29,669)	L (n=14,927)	P (n=13,963)	L (n=3,546)	P (n=3,036)	L (n=744)	P (n=933)
	Peratus (%)									
Ya	27.6	25.4	21.2	17.7	29.2	30.4	23.3	22.2	34.0	40.4
Tidak	72.4	74.6	78.8	82.3	70.8	69.6	76.7	77.8	66.0	59.6
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.2.1:** Cara (mod pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2011

Mod pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,381)
	IPTA (n=27,182)	IPTS (n=9,467)	Politeknik (n=8,602)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
Sepenuh masa	87.7	79.2	95.6	95.3	88.4	<b>87.7</b>
Separuh masa	12.3	20.8	4.4	4.7	11.6	<b>12.3</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.2.2:** Cara (kaedah pengajian) graduan melanjutkan pengajian, 2011

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,381)
	IPTA (n=27,182)	IPTS (n=9,467)	Politeknik (n=8,602)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
Pengajian jarak jauh	6.1	11.6	3.3	5.4	8.4	<b>6.7</b>
Pembelajaran maya/ <i>online</i>	0.5	1.1	0.2	1.0	0.3	<b>0.6</b>
Program pembelajaran fleksibel	2.3	4.0	0.6	0.7	2.1	<b>2.2</b>
Pengajian luar kampus	5.1	5.3	1.6	2.5	3.3	<b>4.4</b>
Pengajian dalam kampus	86.1	78.1	94.3	90.4	85.9	<b>86.1</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.3:** Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan yang melanjutkan pengajian, 2011

Peringkat pengajian lanjutan	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,324)
	IPTA (n=27,136)	IPTS (n=9,466)	Politeknik (n=8,592)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
Ph.D	9.4	2.9	-	-	0.2	<b>6.0</b>
Sarjana	24.4	14.1	-	-	1.3	<b>16.7</b>
Diploma lepasan ijazah	0.6	0.5	-	-	0.3	<b>0.5</b>
Ijazah pertama	52.8	71.5	51.9	1.9	90.3	<b>55.3</b>
Diploma lanjutan	7.4	2.3	5.1	2.1	4.4	<b>5.7</b>
Diploma	1.3	2.8	41.5	89.5	1.1	<b>11.7</b>
Sijil	0.2	0.8	1.0	5.9	0.8	<b>0.7</b>
Kelayakan profesional	3.3	4.2	0.1	-	0.6	<b>2.8</b>
Kursus jangka pendek	0.4	0.8	0.4	0.6	1.0	<b>0.5</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.4.1:** Tempat graduan melanjutkan pengajian, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,380)
	IPTA (n=27,181)	IPTS (n=9,467)	Politeknik (n=8,602)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
IPTA	92.2	28.1	49.4	13.2	48.7	<b>68.6</b>
IPTS	3.4	59.7	5.5	13.3	42.7	<b>15.9</b>
Politeknik	0.01	0.1	44.1	63.8	-	<b>10.1</b>
Kolej komuniti	0.04	0.2	0.01	5.6	-	<b>0.2</b>
Institusi luar negara	3.8	10.2	0.2	0.3	2.1	<b>4.3</b>
Institut Pendidikan Guru	0.3	1.0	0.2	0.2	0.3	<b>0.4</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.1	0.3	0.3	0.7	5.4	<b>0.3</b>
Institut kemahiran (KBS)	0.01	0.1	0.05	0.7	-	<b>0.05</b>
Institut kemahiran (MARA)	0.1	0.4	0.3	2.2	0.8	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.4.2:** Tempat graduan melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama (sebelum)					Keseluruhan (n=47,380)
	Sastera & sains sosial (n=22,007)	Sains (n=5,054)	Teknik (n=14,737)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,021)	Pendidikan (n=1,561)	
	Peratus (%)					
IPTA	73.4	84.4	58.8	55.7	74.8	<b>68.6</b>
IPTS	16.2	10.1	14.0	28.0	17.2	<b>15.9</b>
Politeknik	4.7	0.002	22.2	11.6	0.1	<b>10.1</b>
Kolej komuniti	0.2	0.004	0.3	0.4	0.1	<b>0.2</b>
Institusi luar negara	4.8	4.9	3.7	2.9	3.8	<b>4.3</b>
Institut Pendidikan Guru	0.4	0.3	0.1	0.5	3.5	<b>0.4</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.1	0.1	0.5	0.5	-	<b>0.3</b>
Institut kemahiran (KBS)	0.05	-	0.1	0.004	0.1	<b>0.05</b>
Institut kemahiran (MARA)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.5.1:** Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut IPT, 2011

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,380)
	IPTA (n=27,181)	IPTS (n=9,467)	Politeknik (n=8,602)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
Ya	86.4	83.7	87.2	88.2	82.5	<b>86.0</b>
Tidak	13.6	16.3	12.8	11.8	17.5	<b>14.0</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.5.2:** Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya mengikut bidang pengajian utama, 2011

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	Bidang pengajian utama (sebelum)					Keseluruhan (n=47,380)
	Sastera & sains sosial (n=22,007)	Sains (n=5,054)	Teknik (n=14,737)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=4,021)	Pendidikan (n=1,561)	
	Peratus (%)					
Ya	84.4	84.6	89.0	86.8	81.9	<b>86.0</b>
Tidak	15.6	15.4	11.0	13.2	18.1	<b>14.0</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.6.1:** Sebab melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Sebab melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=47,380)
	IPTA (n=27,181)	IPTS (n=9,467)	Politeknik (n=8,602)	Kolej komuniti (n=1,500)	IPT lain (n=630)	
	Peratus (%)					
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	32.7	32.6	36.0	34.9	32.7	<b>33.3</b>
Minat yang mendalam mencari ilmu	24.6	28.0	20.2	28.6	19.2	<b>24.5</b>
Prospek kerjaya yang lebih baik	25.0	22.3	22.3	14.8	25.4	<b>23.6</b>
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	11.6	11.4	16.5	17.1	16.3	<b>12.7</b>
Dorongan keluarga	3.2	2.6	2.6	2.4	3.7	<b>2.9</b>
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.6	1.5	1.0	1.1	1.3	<b>1.4</b>
Sukar mendapat kerja	0.9	1.0	1.2	1.0	1.0	<b>1.0</b>
Lain-lain	0.5	0.6	0.2	0.2	0.5	<b>0.5</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.6.2:** Sebab melanjutkan pengajian mengikut peringkat pengajian sebelumnya, 2011

Sebab melanjutkan pengajian	Ph.D (n=61)	Sarjana (n=2,181)	Diploma lepasan ijazah (n=69)	Ijazah pertama (n=10,218)	Diploma lanjutan (n=535)	Diploma (n=28,553)	Sijil (n=5,675)	Profesional (n=88)	Keseluruhan (n=47,380)
	Peratus (%)								
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	27.9	35.4	49.3	32.9	51.6	32.1	37.7	38.6	33.3
Minat yang mendalam mencari ilmu	60.7	42.1	33.3	31.5	16.6	21.2	22.2	10.2	24.5
Prospek kerjaya yang lebih baik	8.2	15.0	15.9	21.7	15.0	26.5	16.9	40.9	23.6
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	-	3.4	1.4	7.1	12.3	14.2	19.0	5.7	12.7
Dorongan keluarga	-	1.1	-	2.7	1.5	3.4	2.1	1.1	2.9
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	-	0.4	-	1.9	1.7	1.5	0.8	2.3	1.4
Sukar mendapat kerja	-	1.3	-	1.5	0.6	0.8	1.0	-	1.0
Lain-lain	3.3	1.3	-	0.7	0.7	0.4	0.3	1.1	0.5
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.7:** Penaja pengajian bagi graduan yang melanjutkan pengajian mengikut IPT (sebelum), 2011

Penaja pengajian (semasa)	IPT (sebelum)				Keseluruhan (n=47,378)
	IPTA (n=27,181)	IPTS (n=9,466)	Polyteknik (n=8,601)	Kolej Komuniti (n=1,500)	
PTPTN	43.5	29.7	60.3	33.3	31.9
Persendirian	31.5	26.8	14.4	8.5	12.5
MARA	2.4	23.7	3.4	10.1	44.0
KPT	4.0	1.8	9.5	38.0	1.6
JPA	2.4	1.0	1.9	1.1	1.1
KPM	1.6	2.2	1.6	4.4	1.0
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.6	1.3	2.5	0.7	0.8
KKM	0.3	0.8	0.1	-	-
Bank (Maybank, CIMB dll)	0.4	0.6	0.1	0.1	0.3
Program SLAB	0.4	0.1	0.02	-	0.2
Petronas	0.2	0.5	0.1	-	-
MINDEF	0.2	0.3	-	0.1	2.1
Shell	0.1	0.1	0.02	-	-
TNB	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2
Telekom	0.1	0.2	0.1	-	-
BNM	0.2	0.2	0.03	0.1	0.2
Kuok Foundation Berhad	0.05	-	0.2	-	-
KBS	0.1	0.1	0.1	0.3	-
MOSTI	0.2	0.2	0.01	-	0.2
Yayasan Al-Bukhary	0.1	0.03	-	-	0.2
Lain-lain	10.6	10.3	5.3	3.1	3.7
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

# GRADUAN DIPLOMA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2011

**Jadual 5.8:** Graduan diploma yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT, 2011

Melanjutkan pengajian?	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=70,189)
	IPTA (n=22,974)	IPTS (n=24,511)	Politeknik (n=20,933)	Kolej komuniti (n=371)	IPT lain (n=1,400)	
	Peratus (%)					
Ya	70.7	29.0	22.4	6.7	37.9	<b>40.7</b>
Tidak	29.3	71.0	77.6	93.3	62.1	<b>59.3</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.9.1:** Cara (mod pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Mod pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
Sepenuh masa	96.1	86.3	93.6	96.0	87.7	<b>93.1</b>
Separuh masa	3.9	13.7	6.4	4.0	12.3	<b>6.9</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.9.2:** Cara (kaedah pengajian) graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Kaedah melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
Pengajian jarak jauh	2.6	9.8	4.7	20.0	8.9	<b>4.9</b>
Pembelajaran maya/online	0.2	0.5	0.2	-	0.4	<b>0.3</b>
Program pembelajaran fleksibel	0.8	2.5	0.7	-	2.5	<b>1.3</b>
Pengajian luar kampus	2.4	3.7	2.0	-	2.8	<b>2.7</b>
Pengajian dalam kampus	93.9	83.6	92.4	80.0	85.4	<b>90.9</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.10:** Peringkat pengajian yang diikuti oleh graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Peringkat pengajian lanjutan	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
Diploma lepasan ijazah	0.006	-	-	-	-	<b>0.004</b>
Ijazah pertama	85.0	92.4	94.2	72.0	91.1	<b>88.5</b>
Diploma lanjutan	11.8	2.8	2.4	8.0	4.9	<b>8.0</b>
Diploma	1.4	2.9	2.3	20.0	1.1	<b>1.9</b>
Sijil	0.1	0.5	0.3	-	0.9	<b>0.2</b>
Kelayakan profesional	1.4	0.9	0.1	-	0.8	<b>1.1</b>
Kursus jangka pendek	0.2	0.6	0.6	-	1.1	<b>0.4</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.11.1:** Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
IPTA	95.3	27.7	86.4	72.0	52.1	<b>76.2</b>
IPTS	3.7	62.8	8.4	12.0	39.2	<b>19.8</b>
Politeknik	0.01	0.04	3.8	-	-	<b>0.6</b>
Kolej komuniti	0.02	0.2	0.02	16.0	-	<b>0.1</b>
Institusi luar negara	0.9	8.2	0.3	-	1.3	<b>2.6</b>
Institut Pendidikan Guru	0.03	0.4	0.3	-	0.4	<b>0.2</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	-	0.3	0.4	-	6.4	<b>0.3</b>
Institut kemahiran (KBS)	-	0.04	-	-	-	<b>0.01</b>
Institut kemahiran (MARA)	0.1	0.3	0.3	-	0.6	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.11.2:** Tempat graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	Sastera & sains sosial (n=14,454)	Sains (n=2,473)	Teknik (n=8,609)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=2,558)	Pendidikan (n=459)	
	Peratus (%)					
IPTA	79.1	83.5	74.1	63.3	58.2	<b>76.2</b>
IPTS	17.6	14.3	19.9	34.3	36.8	<b>19.8</b>
Politeknik	0.2	0.04	1.6	0.3	-	<b>0.6</b>
Kolej komuniti	0.1	-	0.1	-	0.2	<b>0.1</b>
Institusi luar negara	2.6	1.5	3.3	1.1	3.1	<b>2.6</b>
Institut Pendidikan Guru	0.1	0.2	0.2	0.2	1.7	<b>0.2</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.1	0.1	0.6	0.6	-	<b>0.3</b>
Institut kemahiran (KBS)	0.01	-	0.01	-	-	<b>0.01</b>
Institut kemahiran (MARA)	0.2	0.4	0.2	0.1	-	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.12:** Perkaitan di antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan diploma mengikut IPT, 2011

Adakah bidang pengajian yang diikuti berkaitan dengan sebelumnya?	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
Ya	86.9	84.7	82.7	92.0	82.6	<b>85.6</b>
Tidak	13.1	15.3	17.3	8.0	17.4	<b>14.4</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.13:** Sebab graduan diploma melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Sebab melanjutkan pengajian	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,553)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,090)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	31.9	31.5	33.4	40.0	34.3	<b>32.1</b>
Prospek kerjaya yang lebih baik	27.9	23.4	26.3	16.0	25.6	<b>26.5</b>
Minat yang mendalam mencari ilmu	19.1	26.6	20.5	36.0	18.9	<b>21.2</b>
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	15.0	12.7	13.9	4.0	15.5	<b>14.2</b>
Dorongan keluarga	3.7	2.8	3.1	-	3.6	<b>3.4</b>
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.5	1.6	1.3	-	0.9	<b>1.5</b>
Sukar mendapat kerja	0.5	1.0	1.4	4.0	0.6	<b>0.8</b>
Lain-lain	0.3	0.5	0.2	-	0.6	<b>0.4</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.14:** Penaja pengajian graduan diploma yang melanjutkan pengajian mengikut IPT, 2011

Penaja pengajian (semasa)	IPT (sebelum)					Keseluruhan (n=28,552)
	IPTA (n=16,227)	IPTS (n=7,089)	Politeknik (n=4,683)	Kolej komuniti (n=25)	IPT lain (n=528)	
	Peratus (%)					
PTPTN	64.9	36.5	63.5	44.0	34.1	<b>57.0</b>
Persendirian	22.4	19.6	14.2	4.0	12.9	<b>20.1</b>
MARA	2.1	29.6	4.9	12.0	40.0	<b>10.1</b>
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.9	1.4	2.6	-	0.8	<b>1.9</b>
JPA	1.6	0.9	3.1	4.0	1.3	<b>1.6</b>
KPT	0.7	1.2	4.3	24.0	1.9	<b>1.5</b>
KPM	0.3	0.7	1.2	12.0	1.1	<b>0.6</b>
KKM	0.1	1.0	0.1	-	-	<b>0.3</b>
Bank (Maybank, CIMB dll)	0.3	0.4	0.1	-	0.4	<b>0.3</b>
Petronas	0.1	0.2	0.1	-	-	<b>0.1</b>
Shell	0.1	0.1	-	-	-	<b>0.1</b>
TNB	0.1	0.1	0.5	-	0.2	<b>0.1</b>
Telekom	0.1	0.2	-	-	-	<b>0.1</b>
BNM	0.1	0.1	0.1	-	0.2	<b>0.1</b>
MINDEF	0.01	0.3	-	-	2.5	<b>0.1</b>
Kuok Foundation Berhad	0.05	-	0.1	-	-	<b>0.05</b>
KBS	0.03	0.1	0.1	-	-	<b>0.05</b>
MOSTI	0.04	0.1	0.02	-	0.2	<b>0.05</b>
Yayasan al-Bukhary	0.04	0.01	-	-	0.2	<b>0.03</b>
Program SLAB	0.01	0.03	-	-	0.2	<b>0.01</b>
Lain-lain	4.9	7.4	5.0	-	4.0	<b>5.8</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

# GRADUAN IJAZAH PERTAMA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2011

**Jadual 5.15:** Graduan ijazah pertama yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Melanjutkan pengajian?	IPTA (n=65,565)			IPT (sebelum)			IPTS (n=23,654)			Keseluruhan (n=89,219)		
	IPTA (n=65,565)		Jumlah (n=10,426)	IPT (sebelum)		Peratus (%)	IPTS (n=23,654)		Jumlah (n=13,228)	IPTS (n=23,654)		Jumlah (n=56,294)
	L (n=22,499)	P (n=43,066)		L (n=10,426)	P (n=13,228)		L (n=32,925)	P (n=56,294)		L (n=56,294)		
Ya	12.2	12.5	12.4	9.5	8.3	8.8	11.3	11.5	11.5	11.5	11.5	
Tidak	87.8	87.5	87.6	90.5	91.7	91.2	88.7	88.5	88.5	88.5	88.5	
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

**Jadual 5.16.1:**Cara (mod pengajian) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Mod pengajian	IPT (sebelum)			IPTS (n=2,089)			Keseluruhan (n=10,219)				
	IPTA (n=8,130)		Jumlah (n=5,397)	IPT (sebelum)		Peratus (%)	IPTS (n=2,089)		Jumlah (n=3,722)	IPTS (n=6,497)	Jumlah (n=6,497)
	L (n=2,733)	P (n=5,397)		L (n=989)	P (n=1,100)		L (n=3,722)	P (n=6,497)		L (n=6,497)	
Sepenuh masa	68.8	78.8	75.4	57.1	54.1	55.5	65.7	74.6	71.4	71.4	71.4
Separuh masa	31.2	21.2	24.6	42.9	45.9	44.5	34.3	25.4	28.6	28.6	28.6
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.16.2:** Cara (kaedah pengajaran) graduan ijazah pertama melanjutkan pengajaran mengikut IPT dan jantina, 2011

Kaedah melanjutkan pengajaran	IPTA (n=8,130)			IPT (sebelum)			Keseluruhan (n=10,219)		
	L (n=2,733)	P (n=5,397)	Jumlah (n=989)	L (n=989)	P (n=1,100)	Jumlah	L (n=3,722)	P (n=6,497)	Jumlah
				Peratus (%)					
Pengajaran jarak jauh	14.1	9.4	11.0	15.5	20.0	17.9	14.5	11.2	12.4
Pembelajaran maya/online	0.9	0.7	0.8	2.9	2.8	2.9	1.4	1.1	1.2
Program pembelajaran fleksibel	5.0	2.4	3.3	10.4	7.6	9.0	6.4	3.3	4.4
Pengajaran luar kampus	10.0	7.1	8.1	11.0	9.6	10.3	10.3	7.5	8.5
Pengajaran dalam kampus	70.0	80.4	76.9	60.2	59.9	60.0	67.4	76.9	73.5
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.17:** Peringkat pengajaran yang diikuti oleh graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajaran mengikut IPT dan jantina, 2011

Peringkat pengajaran lanjutan	IPTA (n=8,117)			IPT (sebelum)			Keseluruhan (n=10,202)		
	L (n=2,728)	P (n=5,389)	Jumlah (n=986)	L (n=986)	P (n=1,099)	Jumlah	L (n=3,714)	P (n=6,488)	Jumlah
				Peratus (%)					
Ph.D	8.4	7.9	8.1	7.8	7.6	7.6	8.3	7.8	7.9
Sarjana	79.0	78.5	78.6	64.9	60.9	62.8	75.3	75.5	75.5
Diploma lepasan ijazah	1.3	2.0	1.8	1.7	2.5	2.2	1.4	2.1	1.8
Ijazah pertama	4.5	4.3	4.4	8.6	7.4	8.0	5.6	4.8	5.1
Diploma lanjutan	0.3	0.3	0.3	0.4	1.0	0.7	0.3	0.4	0.4
Diploma	0.3	0.3	0.3	0.2	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3
Sijil	0.4	0.3	0.3	2.3	1.4	1.8	0.9	0.5	0.6
Kelayakan profesional	4.9	5.8	5.5	12.7	16.3	14.5	6.9	7.6	7.4
Kursus jangka pendek	0.8	0.6	0.7	1.4	2.4	1.9	1.0	0.9	0.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.18.1:** Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPTA (n=8,129)			IPT (sebelum)			IPTS (n=2,089)			Keseluruhan (n=10,218)		
	IPTA (n=8,129)		Jumlah (n=989)	IPT (sebelum)		Jumlah (n=1,100)	IPTS (n=2,089)		Jumlah (n=3,721)	Keseluruhan (n=10,218)		Jumlah (n=10,218)
	L (n=2,732)	P (n=5,397)		Peratus (%)	Peratus (%)		P (n=1,100)	Peratus (%)		L (n=3,721)	P (n=6,497)	
IPTA	91.1	91.5	91.4	26.8	34.6	30.9	74.0	81.9	74.0	74.0	81.9	79.0
IPTS	2.6	2.5	2.6	51.5	46.6	48.9	15.6	10.0	10.0	15.6	10.0	12.0
Politeknik	0.04	-	0.01	0.4	-	0.2	0.1	-	0.1	-	-	0.05
Kolej komuniti	-	0.1	0.05	0.1	0.3	0.2	0.05	0.1	0.1	0.05	0.1	0.1
Institusi luar negara	5.0	4.4	4.6	17.7	14.2	15.8	8.4	6.1	6.1	8.4	6.1	6.9
Institut Pendidikan Guru	0.5	1.2	1.0	2.0	3.6	2.9	0.9	1.6	1.6	0.9	1.6	1.4
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.4	0.2	0.2	0.6	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
Institut Kemahiran (KBS)	0.1	-	0.04	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.03	0.03	0.1
Institut Kemahiran (MARA)	0.3	0.1	0.1	0.7	0.4	0.5	0.4	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.18.2:** Tempat graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Bidang pengajian utama (sebelum)				Peratus (%)	Keseluruhan (n=10,218)
	Sastera & sains sosial (n=4,765)	Sains (n=2,068)	Teknik (n=2,048)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=621)		
IPTA	76.4	87.9	81.3	62.6	78.6	<b>79.0</b>
IPTS	14.7	5.2	9.3	23.8	11.5	<b>12.0</b>
Politeknik	0.1	-	-	0.2	0.1	<b>0.05</b>
Kolej komuniti	0.1	0.1	-	0.2	-	<b>0.1</b>
Institusi luar negara	6.7	6.2	8.6	10.1	3.1	<b>6.9</b>
Institut Pendidikan Guru	1.5	0.4	0.1	1.9	6.0	<b>1.4</b>
Institut Latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.2	0.1	0.5	0.6	-	<b>0.3</b>
Institut Kemahiran (KBS)	0.1	-	0.1	-	0.1	<b>0.1</b>
Institut Kemahiran (MARA)	0.2	0.05	0.1	0.5	0.6	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.19:** Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan ijazah pertama mengikut IPT dan jantina, 2011

Adakah bidang pengajian yang diikuti berbeza dengan sebelumnya?	IPT (sebelum)				Peratus (%)	Keseluruhan (n=10,218)		
	IPTA (n=8,129)		IPTS (n=2,089)					
	L (n=2,732)	P (n=5,397)	Jumlah (n=989)	P (n=1,100)				
Ya	83.0	85.7	84.8	77.9	82.2	80.1		
Tidak	17.0	14.3	15.2	22.1	17.8	19.9		
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		

**Jadual 5.20:** Sebab graduan ijazah pertama melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Sebab melanjutkan pengajian	IPTA (n=8,129)			IPT (sebelum)			IPTS (n=2,089)			Keseluruhan (n=10,218)		
	L (n=2,732)	P (n=5,397)	Jumlah (n=989)	L (n=989)	P (n=1,100)	Jumlah (n=3,721)	L (n=3,721)	P (n=6,497)	Jumlah (n=10,218)			
									Peratus (%)	Peratus (%)	Peratus (%)	
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	29.6	33.4	32.1	30.9	40.3	35.9	30.0	34.5	32.9			
Minat yang mendalam mencari ilmu	36.5	28.9	31.4	35.6	28.5	31.9	36.3	28.8	31.5			
Prospek kerjaya yang lebih baik	21.7	22.9	22.5	18.6	19.1	18.9	20.9	22.2	21.7			
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	5.7	7.6	7.0	8.9	6.5	7.7	6.6	7.4	7.1			
Dorongan keluarga	2.5	2.9	2.8	2.3	2.2	2.2	2.4	2.8	2.7			
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	1.5	2.2	2.0	1.0	1.6	1.3	1.4	2.1	1.9			
Sukar mendapat kerja	1.6	1.6	1.6	1.1	1.1	1.1	1.5	1.5	1.5			
Lain-lain	0.9	0.5	0.7	1.5	0.6	1.1	1.0	0.6	0.7			
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			

**Jadual 5.21:** Penaja pengajian graduan ijazah pertama yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Penaja pengajian (semasa)	IPT sebelum						Keseluruhan (n=10,218)				
	IPTA (n=8,129)			IPTS (n=2,089)			Jumlah (n=989)	Peratus (%) (n=1,100)	Jumlah (n=3,721)	Peratus (%) (n=6,497)	Jumlah
	L (n=2,732)	P (n=5,397)	Jumlah	L (n=989)	P (n=1,100)	Jumlah					
Persendirian	43.2	47.3	45.9	51.8	45.8	48.6	45.5	47.0	47.0	46.5	
PTPTN	11.9	14.9	13.9	7.5	11.3	9.5	10.7	14.3	14.3	13.0	
KPT	6.9	7.1	7.0	3.6	3.6	3.6	6.0	6.5	6.5	6.3	
KPM	3.4	3.2	3.3	6.1	8.5	7.3	4.1	4.1	4.1	4.1	
JPA	4.7	3.8	4.1	1.5	1.3	1.4	3.8	3.4	3.4	3.5	
MARA	3.5	2.7	2.9	5.8	5.3	5.5	4.1	3.1	3.1	3.5	
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.0	1.1	1.1	1.3	0.6	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	
Bank (Maybank, CIMB dll)	0.7	0.5	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	
Program SLAB	0.7	0.5	0.6	0.1	0.2	0.1	0.6	0.4	0.4	0.5	
Petronas	0.5	0.2	0.3	1.0	1.1	1.1	0.6	0.3	0.3	0.4	
MINDEF	1.2	-	0.4	0.2	0.1	0.1	0.9	0.02	0.02	0.4	
BNM	0.4	0.2	0.3	0.8	0.3	0.5	0.5	0.2	0.2	0.3	
KKM	0.4	0.3	0.3	-	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
MOSTI	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	
Telekom	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	
Shell	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	
TNB	0.1	-	0.05	0.3	0.2	0.2	0.2	0.03	0.03	0.1	
KBS	0.2	0.1	0.1	0.1	-	0.05	0.2	0.1	0.1	0.1	
Yayasan al-Bukhary	0.2	0.1	0.1	-	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	
Kuok Foundation Berhad	-	0.04	0.02	-	-	-	-	0.03	0.03	0.02	
Lain-lain	20.2	17.4	18.5	18.3	19.5	19.0	19.7	18.0	18.6	18.6	
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

# GRADUAN SARJANA YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 2011

**Jadual 5.22:** Graduan sarjana yang mengikuti pelbagai pengajian selepas tamat pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Melanjutkan pengajian?	IPTA (n=11,697)				IPTS (n=1,087)				Keseluruhan (n=12,784)			
	IPT (sebelum)		IPTS		IPT (sebelum)		IPTS (n=1,087)		IPT		IPTS (n=7,521)	
	L (n=4,687)	P (n=7,010)	Jumlah (n=576)	Peratus (%)	L (n=511)	P (n=511)	Jumlah (n=5,263)	Peratus (%)	L (n=5,263)	P (n=5,263)	Jumlah (n=7,521)	Peratus (%)
Ya	21.3	15.0	17.5	13.4	13.1	13.2	20.4	14.8	17.1	17.1	17.1	17.1
Tidak	78.7	85.0	82.5	86.6	86.9	86.8	79.6	85.2	82.9	82.9	82.9	82.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.23.1:** Cara (mod pengajian) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Mod pengajian	IPTA (n=2,037)				IPTS (n=144)				Keseluruhan (n=2,181)			
	IPT (sebelum)		IPTS		IPT (sebelum)		IPTS (n=144)		IPT		IPTS (n=1,114)	
	L (n=990)	P (n=1,047)	Jumlah (n=77)	Peratus (%)	L (n=77)	P (n=67)	Jumlah (n=1,067)	Peratus (%)	L (n=1,067)	P (n=1,067)	Jumlah (n=1,114)	Peratus (%)
Sepenuh masa	71.9	76.9	74.5	62.3	62.7	62.5	71.2	76.0	73.7	73.7	73.7	73.7
Separuh masa	28.1	23.1	25.5	37.7	37.3	37.5	28.8	24.0	26.3	26.3	26.3	26.3
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.23.2:** Cara (kaedah pengajaran) graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Kaedah melanjutkan pengajaran	IPT (sebelum)						Keseluruhan (n=2,181)		
	IPTA (n=2,037)		IPTS (n=144)		Peratus (%)		(n=1,067)		P (n=1,114)
L (n=990)	P (n=1,047)	Jumlah (n=77)	L (n=77)	P (n=67)	Jumlah (n=67)	L (n=1,067)	P (n=1,114)		Jumlah
Pengajaran jarak jauh	10.4	7.8	9.1	14.3	11.9	13.2	10.7	8.1	9.4
Pembelajaran maya/online	0.3	1.1	0.7	5.2	4.5	4.9	0.7	1.3	1.0
Program pembelajaran fleksibel	6.8	7.5	7.2	7.8	10.4	9.0	6.8	7.7	7.3
Pengajaran luar kampus	10.9	8.0	9.4	7.8	10.4	9.0	10.7	8.2	9.4
Pengajaran dalam kampus	71.6	75.5	73.6	64.9	62.7	63.9	71.1	74.7	72.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.24:** Peringkat pengajaran yang dilikuti oleh graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Peringkat pengajaran lanjutan	IPT (sebelum)						Keseluruhan (n=2,178)		
	IPTA (n=2,034)		IPTS (n=144)		Peratus (%)		(n=1,065)		P (n=1,113)
L (n=988)	P (n=1,046)	Jumlah (n=77)	L (n=77)	P (n=67)	Jumlah (n=67)	L (n=1,065)	P (n=1,113)		Jumlah
Ph.D	92.8	91.7	92.2	80.5	83.6	82.0	92.0	91.2	91.5
Sarjana	5.6	6.5	6.2	13.0	6.0	9.8	6.2	6.5	6.3
Diploma lepasan ijazah	0.1	-	0.05	1.3	1.5	1.4	0.2	0.1	0.1
Ijazah pertama	0.2	0.1	0.1	-	-	-	0.2	0.1	0.1
Diploma	0.1	-	0.05	-	1.5	0.7	0.1	0.1	0.1
Sijil	0.1	0.6	0.3	1.3	1.5	1.4	0.2	0.6	0.4
Kelayakan profesional	0.8	0.8	0.8	3.9	4.5	4.2	1.0	1.0	1.0
Kursus jangka pendek	0.2	0.4	0.2	-	1.5	0.6	0.1	0.4	0.3
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.25.1:** Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	IPTA (n=2,037)			IPT (sebelum)			IPTS (n=144)			Keseluruhan (n=2,181)		
	L (n=990)		P (n=1,047)	Jumlah	L (n=77)		P (n=67)	Jumlah	L (n=1,067)		P (n=1,114)	Jumlah
	Peratus (%)											
IPTA	88.6	84.3	<b>86.4</b>	32.5	28.4	30.6	84.5	81.0	82.7	81.0	82.7	82.7
IPTS	2.4	2.0	<b>2.2</b>	49.4	46.3	<b>47.9</b>	5.8	4.7	4.7	-	-	5.2
Politeknik	0.1	-	<b>0.05</b>	-	-	-	0.1	-	-	-	-	<b>0.05</b>
Kolej komuniti	0.1	0.1	<b>0.1</b>	1.3	-	-	<b>0.7</b>	0.2	0.1	0.1	0.1	<b>0.1</b>
Institusi luar negara	8.1	13.0	<b>10.6</b>	16.9	25.4	<b>20.8</b>	8.7	13.7	13.7	11.3	11.3	<b>0.4</b>
Institut Pendidikan Guru	0.4	0.4	<b>0.4</b>	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	<b>0.4</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	-	0.1	<b>0.05</b>	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	<b>0.05</b>
Institut Kemahiran (MARA)	0.3	0.1	<b>0.2</b>	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	<b>0.2</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.25.2:** Tempat graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut bidang pengajian utama, 2011

Institusi pilihan (IPT semasa) melanjutkan pengajian	Sastera & sains sosial (n=782)		Sains (n=442)	Teknik (n=482)	Teknologi maklumat & komunikasi (n=147)	Pendidikan (n=328)	Keseluruhan (n=2,181)
			Peratus (%)				
IPTA	81.1	81.7	82.0	87.8	86.9	82.7	
IPTS	6.4	2.9	7.1	2.0	4.3	5.2	
Politeknik	-	-	0.2	-	-	0.05	
Kolej Komuniti	0.4	-	-	-	-	0.1	
Institusi luar negara	11.8	15.4	10.4	8.8	7.0	11.3	
Institut Pendidikan Guru	0.3	-	0.2	0.7	1.2	0.4	
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.1	-	-	-	-	0.05	
Institut Kemahiran (MARA)	-	-	0.2	0.7	0.6	0.2	
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.26:** Perkaitan antara bidang pengajian sekarang dengan sebelumnya bagi graduan sarjana mengikut IPT dan jantina, 2011

Adakah bidang pengajian yang diikuti berlainan dengan sebelumnya?	IPT (sebelum)						IPT (sekarang)						Keseluruhan (n=2,181)			
	IPTA (n=2,037)			Jumlah (n=77)			P (n=67)			P (n=67)			Jumlah		(n=1,067)	
	L (n=990)	P (n=1,047)	Jumlah	L (n=77)	P (n=67)	Peratus (%)	L (n=100)	P (n=100)	Peratus (%)	L (n=100)	P (n=100)	Jumlah	(n=1,114)	(n=1,067)	(n=1,067)	
Ya	88.4	88.7	88.6	83.1	91.0	86.8	88.0	88.9	88.4	88.4	88.4	88.4	11.1	11.1	11.1	11.1
Tidak	11.6	11.3	11.4	16.9	9.0	13.2	12.0	11.1	11.6	11.6	11.6	11.6	88.9	88.9	88.9	88.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.27:** Sebab graduan sarjana melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Sebab melanjutkan pengajian	IPT (sabbelum)						Keseluruhan (n=2,181)		
	IPTA (n=2,037)			IPTS (n=144)			(n=1,067)	(n=1,114)	Jumlah
	L (n=990)	P (n=1,047)	Jumlah	L (n=77)	P (n=67)	Peratus (%)			
Minat yang mendalam mencari ilmu	43.6	41.0	42.3	44.2	35.8	40.3	43.7	40.7	42.1
Meningkatkan tahap kelayakan akademik	34.4	36.1	35.3	36.4	38.8	37.5	34.6	36.3	35.5
Prospek kerjaya yang lebih baik	14.2	16.0	15.1	14.3	11.9	13.2	14.2	15.7	15.1
Meningkatkan peluang mendapat pekerjaan	3.0	3.6	3.3	1.3	10.4	5.6	2.8	4.0	3.4
Sukar mendapat kerja	1.4	1.4	1.4	-	-	-	1.3	1.3	1.3
Dorongan keluarga	1.5	0.6	1.0	1.3	3.0	2.1	1.5	0.7	1.1
Belum bersedia memasuki dunia pekerjaan	0.5	0.2	0.3	2.6	-	1.4	0.7	0.2	0.4
Lain-lain	1.5	1.1	1.2	-	-	-	1.2	1.1	1.1
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.28:** Penaja pengajian graduan sarjana yang melanjutkan pengajian mengikut IPT dan jantina, 2011

Penaja pengajian (semasa)	IPT (n=2,037)						IPT (sebelum)						Keseluruhan (n=2,181)			
	IPTA (n=990)		P (n=1,047)		Jumlah		L (n=77)		P (n=67)		Jumlah		L (n=1,067)		P (n=1,114)	
	L (n=990)	P (n=1,047)	Jumlah	L (n=77)	P (n=67)	Jumlah	L (n=1,067)	P (n=1,114)	Jumlah	L (n=1,067)	P (n=1,114)	Jumlah	L (n=1,067)	P (n=1,114)	Jumlah	
Persendirian	38.5	37.0	<b>37.7</b>	42.9	38.8	<b>41.0</b>	38.8	37.1	<b>37.9</b>	37.1	37.1	<b>37.9</b>	37.1	37.1	<b>37.9</b>	
KPT	15.5	22.5	<b>19.1</b>	3.9	9.0	<b>6.3</b>	14.6	21.7	<b>18.2</b>	21.7	21.7	<b>18.2</b>	21.7	21.7	<b>18.2</b>	
KPM	5.4	6.3	<b>5.8</b>	2.6	1.5	<b>2.1</b>	5.2	6.0	<b>5.6</b>	6.0	6.0	<b>5.6</b>	6.0	6.0	<b>5.6</b>	
Program SLAB	3.2	4.0	<b>3.6</b>	2.6	3.0	<b>2.8</b>	3.2	3.9	<b>3.6</b>	3.9	3.9	<b>3.6</b>	3.9	3.9	<b>3.6</b>	
JPA	2.3	2.6	<b>2.5</b>	1.3	1.5	<b>1.4</b>	2.2	2.5	<b>2.4</b>	2.2	2.5	<b>2.4</b>	2.2	2.5	<b>2.4</b>	
MARA	1.7	2.9	<b>2.3</b>	3.9	-	<b>2.1</b>	1.9	2.7	<b>2.3</b>	1.9	2.7	<b>2.3</b>	1.9	2.7	<b>2.3</b>	
KKM	1.8	2.5	<b>2.2</b>	-	-	<b>-</b>	1.7	2.3	<b>2.0</b>	1.7	2.3	<b>2.0</b>	1.7	2.3	<b>2.0</b>	
PTPTN	2.0	1.7	<b>1.9</b>	1.3	1.5	<b>1.4</b>	2.0	1.7	<b>1.8</b>	2.0	1.7	<b>1.8</b>	2.0	1.7	<b>1.8</b>	
Kerajaan/Yayasan Negeri	2.1	1.5	<b>1.8</b>	2.6	-	<b>1.4</b>	2.2	1.4	<b>1.8</b>	2.2	1.4	<b>1.8</b>	2.2	1.4	<b>1.8</b>	
MOSTI	0.8	0.7	<b>0.7</b>	1.3	4.5	<b>2.8</b>	0.8	0.9	<b>0.9</b>	0.8	0.9	<b>0.9</b>	0.9	0.9	<b>0.9</b>	
Petronas	0.3	0.1	<b>0.2</b>	9.1	3.0	<b>6.3</b>	0.9	0.3	<b>0.6</b>	0.9	0.3	<b>0.6</b>	0.9	0.3	<b>0.6</b>	
MINDEF	0.9	-	<b>0.4</b>	3.9	-	<b>2.1</b>	1.1	-	<b>0.6</b>	1.1	-	<b>0.6</b>	1.1	-	<b>0.6</b>	
Telekom	0.5	0.1	<b>0.3</b>	-	1.5	<b>0.7</b>	0.5	0.2	<b>0.3</b>	0.5	0.2	<b>0.3</b>	0.5	0.2	<b>0.3</b>	
Bank (Maybank,CIMB dll)	-	0.2	<b>0.1</b>	1.3	6.0	<b>3.5</b>	0.1	0.5	<b>0.3</b>	0.1	0.5	<b>0.3</b>	0.1	0.5	<b>0.3</b>	
BNM	0.2	0.1	<b>0.1</b>	1.3	-	<b>0.7</b>	0.3	0.1	<b>0.2</b>	0.3	0.1	<b>0.2</b>	0.3	0.1	<b>0.2</b>	
Shell	0.3	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>-</b>	0.3	-	<b>0.1</b>	0.3	-	<b>0.1</b>	0.3	-	<b>0.1</b>	
Kuok Foundation Berhad	-	0.2	<b>0.1</b>	-	-	<b>-</b>	-	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>0.1</b>	
TNB	0.1	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>-</b>	-	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>0.05</b>	
KBS	0.1	-	<b>-</b>	-	-	<b>-</b>	-	-	<b>0.1</b>	-	-	<b>0.05</b>	-	-	<b>0.05</b>	
Lain-lain	24.3	17.6	<b>21.0</b>	22.1	29.7	<b>25.4</b>	24.1	18.4	<b>21.2</b>	24.1	18.4	<b>21.2</b>	24.1	18.4	<b>21.2</b>	
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

**Jadual 5.29:** Peratusan graduan bukan warganegara yang melanjutkan pengajian selepas tamat pengajian, 2011

Peringkat pengajian (sebelum)	IPTA			IPT (sebelum)			IPTS			Keseluruhan		
	Jumlah responden	Ya		Tidak	Jumlah responden	Ya		Tidak	Jumlah responden	Ya		Tidak
		Peratus (%)	Peratus (%)			Peratus (%)	Peratus (%)			Peratus (%)	Peratus (%)	
Ph.D	328	8.2	91.8	18	5.6	94.4	94.4	5.6	346	8.1	91.9	
Sarjana	1,338	32.1	67.9	387	9.6	90.4	90.4	9.6	1,725	27.0	73.0	
Diploma lepassan ijazah	1	-	100	-	-	-	-	-	1	-	100	
Ijazah pertama	816	31.5	68.5	2,327	15.3	84.7	84.7	15.3	3,143	19.5	80.5	
Diploma	1	100	-	353	40.5	59.5	59.5	40.5	354	40.7	59.3	
Sijil	-	-	-	6	33.3	66.7	66.7	33.3	6	33.3	66.7	
<b>Jumlah</b>	<b>2,484</b>	<b>28.7</b>	<b>71.3</b>	<b>3,091</b>	<b>17.4</b>	<b>82.6</b>	<b>82.6</b>	<b>17.4</b>	<b>5,575</b>	<b>22.5</b>	<b>77.5</b>	

**Jadual 5.30:** Peringkat melanjutkan pengajian bagi graduan bukan warganegara, 2011

Peringkat pengajian lanjutan	IPTA (n=662)	IPTS (n=464)	Jumlah (n=1,126)
	Peratus (%)		
Ph.D	59.4	6.7	<b>37.7</b>
Sarjana	35.2	51.3	<b>41.8</b>
Diploma lepasan ijazah	0.5	1.7	<b>1.0</b>
Ijazah pertama	1.8	30.8	<b>13.8</b>
Diploma lanjutan	0.2	1.5	<b>0.7</b>
Diploma	0.4	1.1	<b>0.7</b>
Sijil	0.2	2.8	<b>1.2</b>
Kelayakan profesional	1.6	2.8	<b>2.1</b>
Kursus jangka pendek	0.7	1.3	<b>1.0</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 5.31:** Tempat melanjutkan pengajian bagi graduan bukan warganegara, 2011

Tempat melanjutkan pengajian	IPTA (n=713)	IPTS (n=539)	Jumlah (n=1,252)
	Peratus (%)		
IPTA	85.3	12.4	<b>53.9</b>
IPTS	2.5	60.9	<b>27.6</b>
Politeknik	0.3	0.7	<b>0.5</b>
Kolej komuniti	0.1	0.7	<b>0.4</b>
Institusi luar negara	10.0	21.3	<b>14.9</b>
Institut Pendidikan Guru	0.7	1.5	<b>1.0</b>
Institut latihan (Kementerian Sumber Manusia)	0.3	1.1	<b>0.6</b>
Institut kemahiran (KBS)	-	0.4	<b>0.2</b>
Institut kemahiran (MARA)	0.8	0.9	<b>0.9</b>
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>