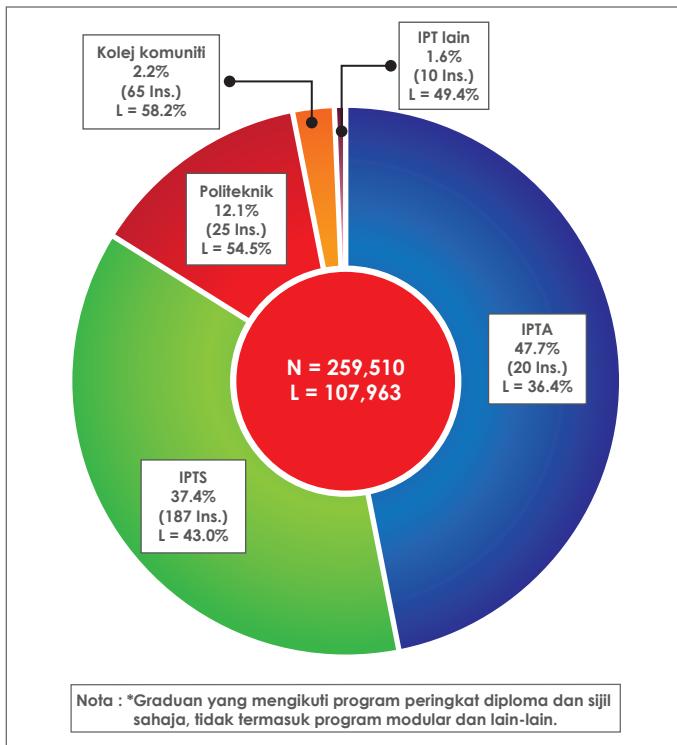




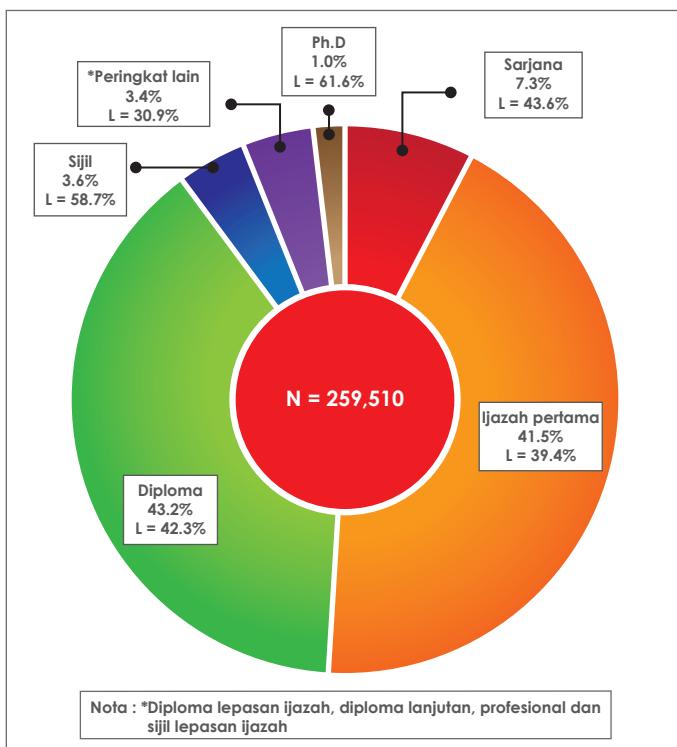
BAB 2 **GRADUAN 2013 : CORAK KELUARAN MENGIKUT IPT, PERINGKAT PENGAJIAN DAN JANTINA**

BAB 2 : KELUARAN KESELURUHAN GRADUAN 2013

Rajah 2.1a: Keluaran 2013 mengikut jenis IPT dan jantina



Rajah 2.1b: Keluaran 2013 mengikut peringkat pengajian dan jantina



Keluaran 2013 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

- Bilangan keseluruhan graduan yang dikeluarkan oleh 307 IPT yang terlibat dalam kaji selidik tahun 2013 adalah 259,510 orang.
- IPTA mengeluarkan seramai 123,856 graduan mewakili 47.7 peratus daripada keseluruhan, diikuti IPTS seramai 97,025 graduan, politeknik 31,514 graduan, kolej komuniti 5,727 graduan dan IPT lain seramai 1,388 graduan.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi politeknik dan kolej komuniti, iaitu masing-masing 54.5 peratus dan 58.2 peratus. Bagi IPTA, IPTS dan IPT lain, majoriti graduannya adalah perempuan, iaitu masing-masing 63.6 peratus, 57.0 peratus dan 50.6 peratus.

Keluaran 2013 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Graduan peringkat diploma merupakan kumpulan terbesar bagi tahun 2013, iaitu sebanyak 43.2 peratus, diikuti peringkat ijazah pertama (41.5 peratus), peringkat sarjana (7.3 peratus), peringkat sijil (3.6 peratus), peringkat lain (3.4 peratus) dan peringkat Ph.D sebanyak 1.0 peratus.
- Keluaran mengikut jantina menunjukkan peratus graduan lelaki melebihi perempuan bagi graduan peringkat Ph.D dan sijil iaitu masing-masing 61.6 peratus dan 58.7 peratus. Bagi lain-lain peringkat pengajian, graduan perempuan melebihi lelaki.



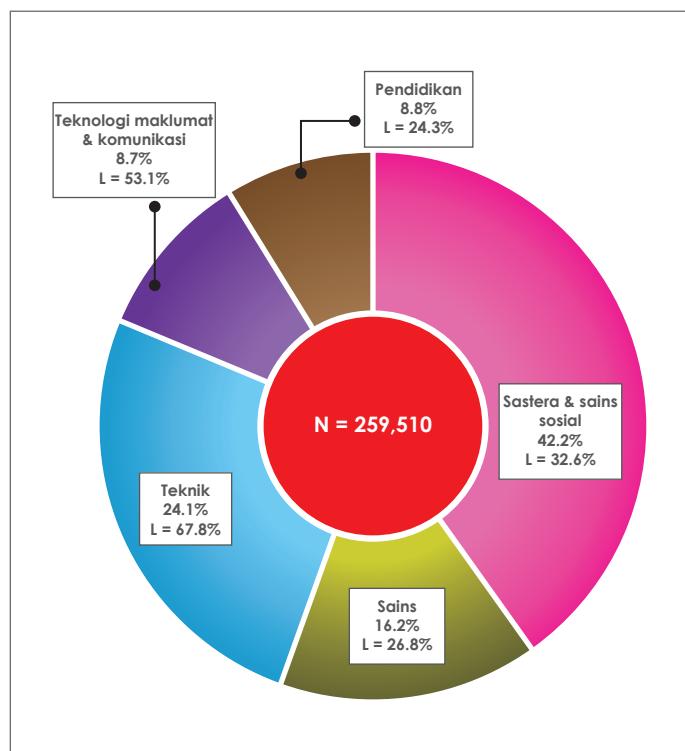
Rajah 2.1c: Keluaran mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian, 2013

Peringkat pengajian	IPTA (N=123,856)	IPTS (N=97,025)	Politeknik (N=31,514)	Kolej komuniti (N=5,727)	IPT lain (N=1,388)	Keseluruhan (N=259,510)
	% %					
Ph.d	2.0	0.2	-	-	-	1.0
Sarjana	12.9	3.1	-	-	-	7.3
Ijazah Pertama	55.9	39.6	-	-	-	41.5
Diploma	25.0	51.1	95.8	-	94.7	43.2
Sijil	-	2.4	3.7	100.0	2.5	3.6
*Peringkat Lain	4.2	3.6	0.4	-	2.8	3.4
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Keluaran Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian, 2013

- Keluaran terbesar bagi IPTA adalah di peringkat ijazah pertama, iaitu 55.9 peratus, diikuti peringkat diploma (25.0 peratus) dan sarjana sebanyak 12.9 peratus.
- Manakala bagi IPTS, keluaran terbesar adalah di peringkat pengajian diploma, iaitu 51.1 peratus, diikuti ijazah pertama (39.6 peratus) dan sarjana sebanyak 3.1 peratus.
- Majoriti keluaran politeknik dan IPT lain adalah di peringkat diploma. Bagi kolej komuniti semua keluaran 2013 adalah di peringkat sijil.

Rajah 2.1d: Keluaran 2013 mengikut bidang pengajian utama dan jantina

**Keluaran 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina**

- Keluaran tertinggi graduan 2013 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 42.2 peratus, diikuti bidang teknik 24.1 peratus, sains (16.2 peratus), pendidikan (8.8 peratus) dan 8.7 peratus bagi bidang teknologi maklumat dan komunikasi.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang teknik dan bagi bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu masing-masing 67.8 peratus dan 53.1 peratus. Bagi bidang lain, graduan perempuan melebihi lelaki.



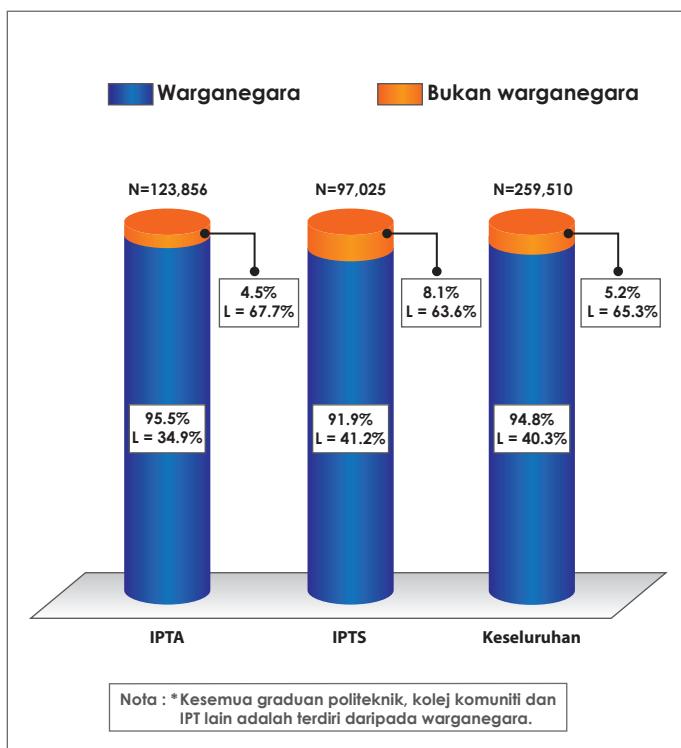
Rajah 2.1e: Keluaran setiap jenis IPT mengikut bidang pengajian utama, 2013

IPT	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
IPTS	123,856	46.8	16.2	20.2	6.0	10.8
IPTS	97,025	42.3	22.7	14.5	10.8	9.7
Politeknik	31.514	25.6	-	64.8	9.6	-
Kolej Komuniti	5,727	29.4	-	44.2	26.5	-
IPT Lain	1,388	50.8	4.3	29.0	15.9	-
Keseluruhan	259,510	42.2	16.2	24.1	8.7	8.8

Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Bidang Pengajian Utama, 2013

- Majoriti lulusan IPTA, IPTS dan IPT lain adalah dalam bidang sastera dan sains sosial.
- Bagi graduan politeknik dan kolej komuniti pula, lulusan terbesar adalah dalam bidang teknik, iaitu masing-masing 64.8 peratus dan 44.2 peratus.

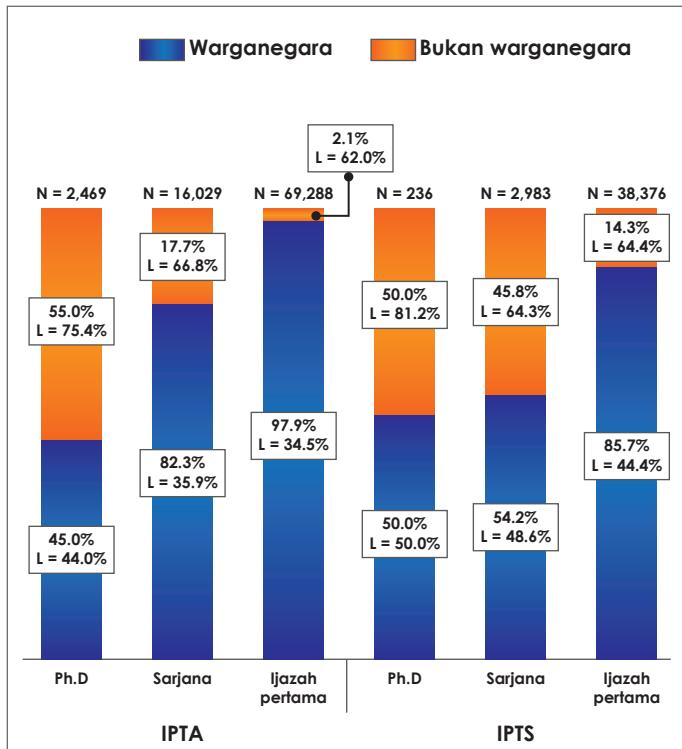
Rajah 2.1f: *Keluaran 2013 mengikut kewarganegaraan, jantina dan IPT



Keluaran 2013 Mengikut Kewarganegaraan, Jantina dan IPT

- Bilangan graduan antarabangsa mewakili 5.2 peratus daripada keseluruhan keluaran graduan 2013.
- Graduan antarabangsa IPTA adalah sebanyak 4.5 peratus (5,620 orang) daripada keluaran keseluruhannya. Majoritinya adalah graduan lelaki, iaitu 67.7 peratus.
- IPTS pula mengeluarkan seramai 7,833 graduan antarabangsa, iaitu mewakili 8.1 peratus daripada jumlah keseluruhan keluaran IPTS. Peratus graduan lelaki juga lebih tinggi daripada perempuan.

Rajah 2.1g: Keluaran IPTA dan IPTS 2013 mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina

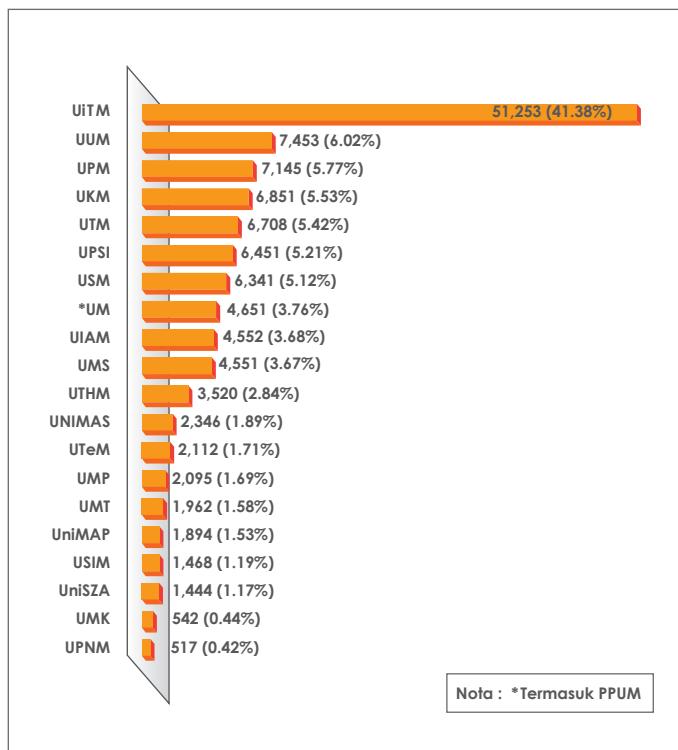


Keluaran IPTA dan IPTS 2013 Mengikut Peringkat Pengajian, Kewarganegaraan dan Jantina

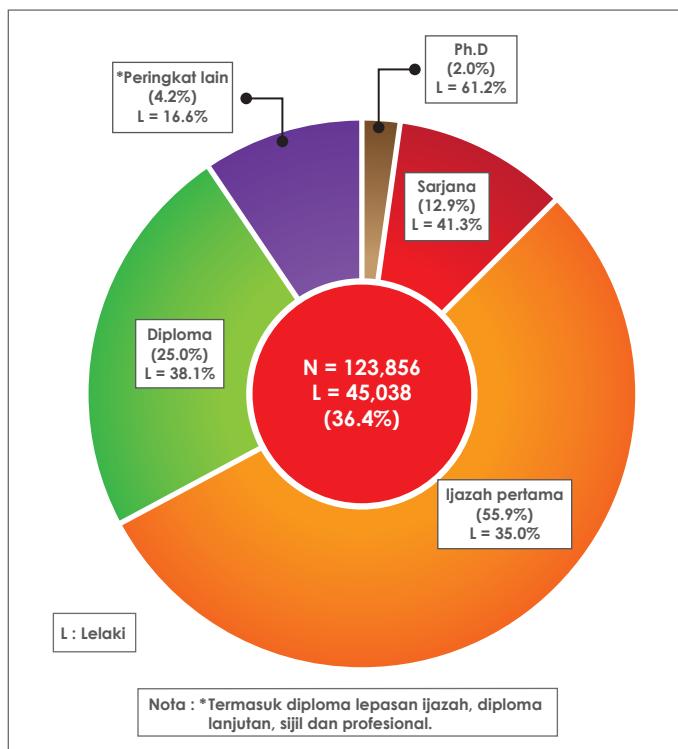
- Daripada 5,620 graduan antarabangsa IPTA, seramai 2,828 orang adalah lulusan peringkat sarjana, 1,432 orang lulusan ijazah pertama dan 1,358 orang lulusan peringkat Ph.D.
- Bagi IPTS pula, daripada 7,833 graduan antarabangsa yang dikeluarkan pada tahun 2013, seramai 5,491 orang adalah lulusan ijazah pertama, diikuti graduan sarjana seramai 1,365 orang dan Ph.D (117 orang).

KELUARAN GRADUAN IPTA 2013

Rajah 2.2a: Keluaran IPTA 2013 mengikut setiap Universiti



Rajah 2.2b: Keluaran IPTA 2013 mengikut peringkat pengajian dan jantina



Keluaran IPTA 2013 Mengikut Setiap Universiti

- UiTM kekal sebagai pengeluar utama graduan IPTA dengan mengeluarkan seramai 51,253 graduan bagi tahun 2013. Ini diikuti oleh UUM yang mengeluarkan 7,453 graduan, UPM (7,145 graduan) dan UKM, 6,851 graduan.

Keluaran IPTA 2013 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Peratus tertinggi, iaitu 55.9 peratus keluaran IPTA 2013 ialah di peringkat ijazah pertama. Ini diikuti peringkat pengajian diploma sebanyak 25.0 peratus, sarjana (12.9 peratus), peringkat lain (4.2 peratus) dan peringkat Ph.D sebanyak 2.0 peratus.
- Bilangan perempuan melebihi lelaki bagi semua peringkat pengajian kecuali bagi peringkat Ph.D, iaitu 61.2 peratus adalah graduan lelaki.



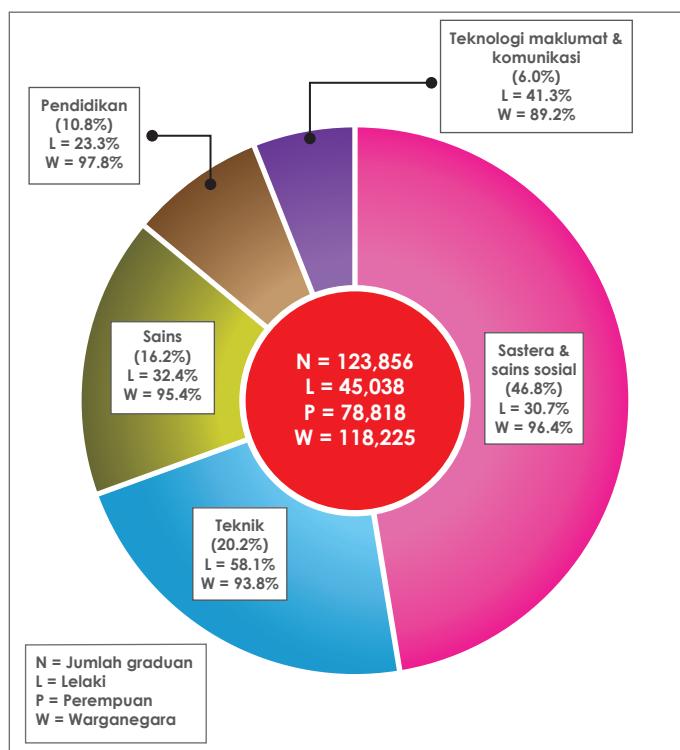
Rajah 2.2c: Keluaran IPTA 2013 mengikut kategori dan peringkat pengajian

Peringkat pengajian	Universiti Penyelidikan (N = 31,494)	Universiti Komprehensif (N=62,702)	Universiti Teknikal (N=9,621)	Universiti Berfokus (N=19,837)
Ph.d	6.2	0.4	0.7	1.0
Sarjana	30.3	5.5	8.9	10.5
Ijazah Pertama	57.3	49.7	68.6	67.5
Diploma	3.9	42.8	17.1	6.0
*Peringkat Lain	2.2	1.6	4.7	15.0

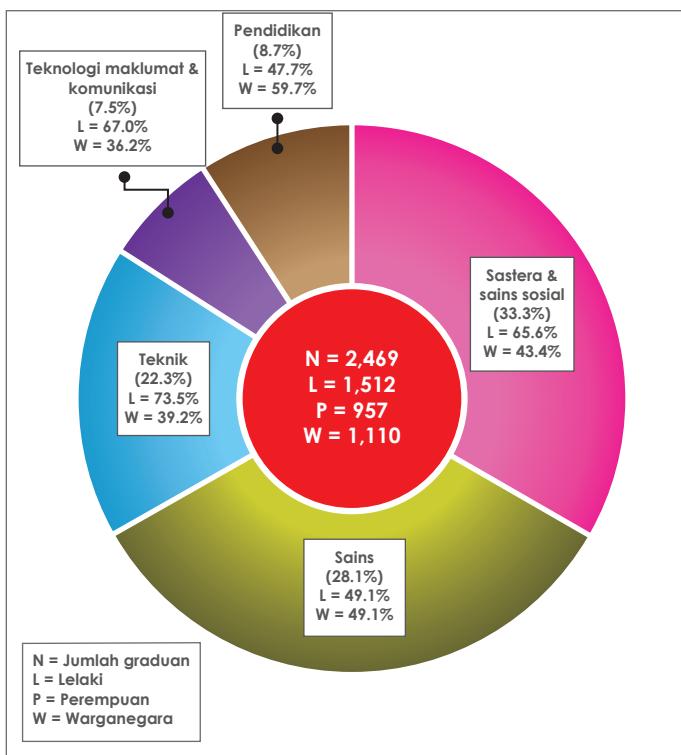
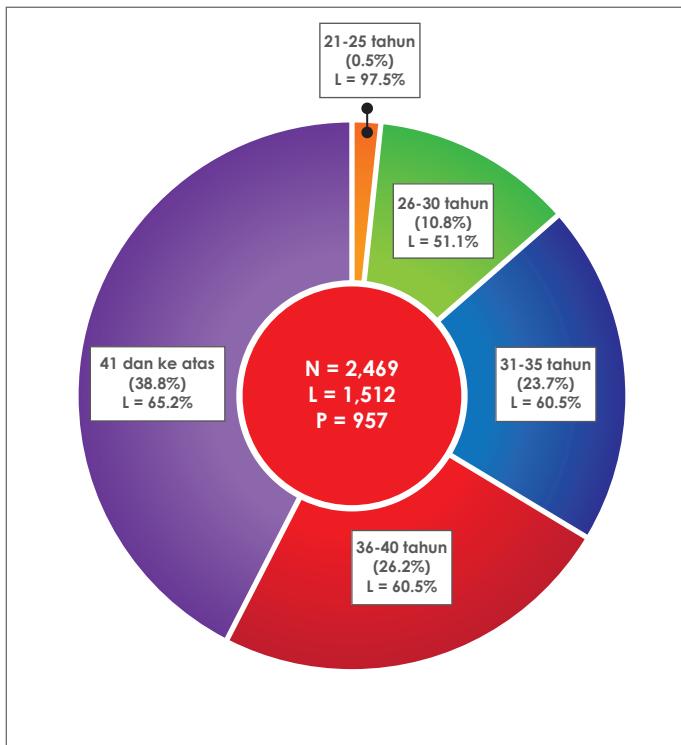
Keluaran IPTA 2013 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian

- Bagi Universiti Penyelidikan, keluaran tertinggi adalah graduan di peringkat ijazah pertama (57.3 peratus), diikuti graduan peringkat sarjana sebanyak 30.3 peratus dan Ph.D (6.2 peratus).
- Dua keluaran terbesar bagi Universiti Komprehensif adalah di peringkat ijazah pertama (49.7 peratus) dan peringkat diploma sebanyak 42.8 peratus.
- Bagi Universiti Teknikal, keluaran terbesar adalah di peringkat ijazah pertama, iaitu 68.6 peratus, diikuti peringkat diploma dan sarjana.
- Bagi Universiti Berfokus, majoriti keluaran graduannya juga di peringkat ijazah pertama (67.5 peratus), diikuti peringkat lain (15.0 peratus) dan sarjana (10.5 peratus).

Rajah 2.2d: Keluaran IPTA 2013 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan

**Keluaran IPTA 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan**

- Lulusan bidang pengajian sastera dan sains sosial mewakili 46.8 peratus daripada keluaran graduan IPTA tahun 2013. Ini diikuti keluaran dalam bidang teknik (20.2 peratus), bidang sains (16.2 peratus), bidang pendidikan (10.8 peratus) dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi sebanyak 6.0 peratus.
- Graduan perempuan melebihi lelaki dalam semua bidang melainkan bagi bidang teknik.
- Bilangan graduan antarabangsa adalah tertinggi dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu 10.8 peratus, diikuti bidang teknik (6.2 peratus) dan bidang sains (4.6 peratus).

Rajah 2.2e: Keluaran IPTA 2013 peringkat Ph.D mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan**Rajah 2.2f:** Keluaran IPTA 2013 peringkat Ph.D mengikut kumpulan umur dan jantina**Keluaran IPTA 2013 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan**

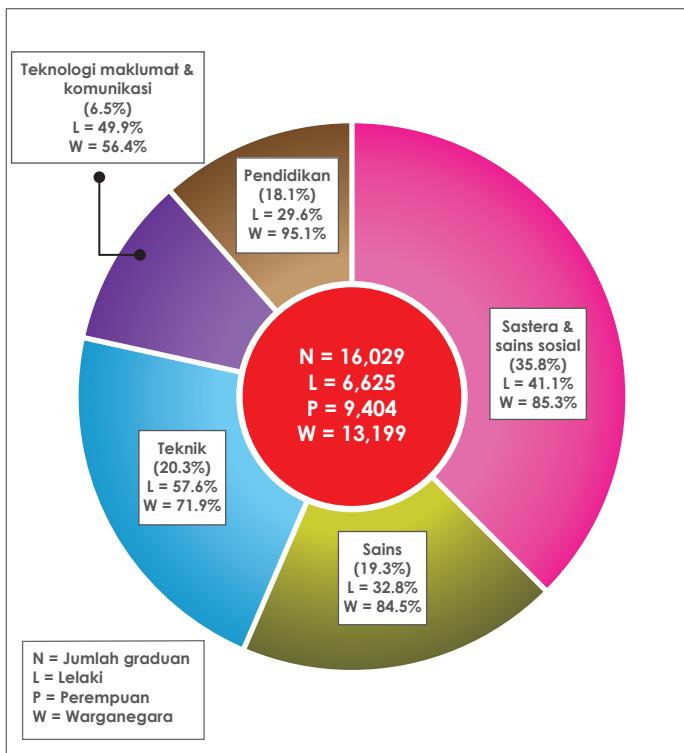
- Peratus tertinggi graduan Ph.D di IPTA pada tahun 2013, adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 33.3 peratus, diikuti bidang sains (28.1 peratus) dan bidang teknik sebanyak 22.3 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi semua bidang pengajian kecuali bagi bidang pendidikan dan bidang sains.
- Graduan antarabangsa mewakili 55.0 peratus daripada keseluruhan keluaran Ph.D tahun 2013.
- Peratus graduan antarabangsa melebihi graduan warganegara bagi semua bidang pengajian, kecuali bagi bidang pendidikan, iaitu graduan warganegara mewakili 59.7 peratus.

Keluaran IPTA 2013 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar graduan Ph.D 2013, iaitu sebanyak 38.8 peratus, berada dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas, diikuti 26.2 peratus dalam kumpulan umur 36 – 40 tahun dan 23.7 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun.
- Daripada 2,469 graduan Ph.D yang dikeluarkan oleh IPTA, 61.2 peratus adalah lelaki.



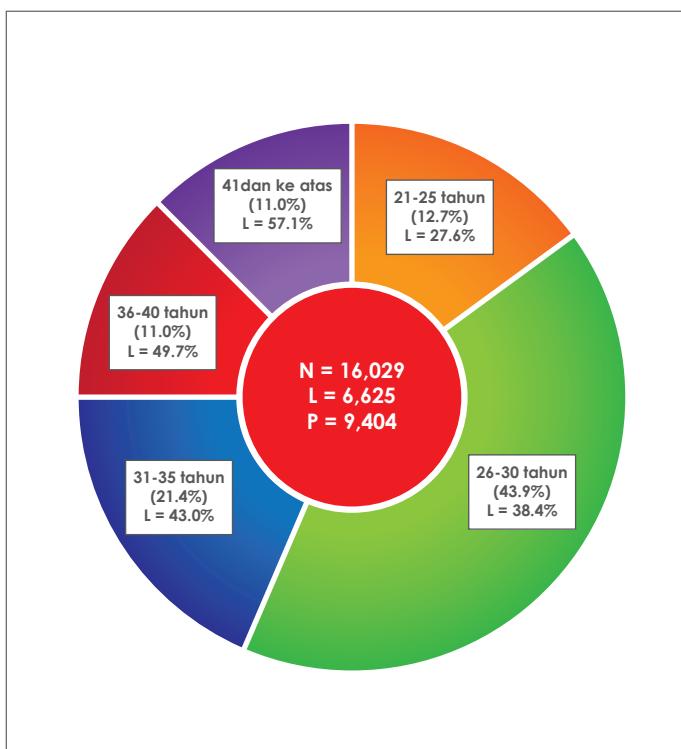
Rajah 2.2g: Keluaran IPTA 2013 peringkat sarjana mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



Keluaran IPTA 2013 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Sebahagian besar graduan sarjana, iaitu 35.8 peratus adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti bidang teknik (20.3 peratus) dan bidang sains (19.3 peratus).
- Graduan perempuan melebihi lelaki dalam kesemua bidang, kecuali bagi bidang teknik.
- Majoriti graduan sarjana adalah warganegara (82.3 peratus). Peratus tertinggi bagi graduan antarabangsa adalah dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu 43.6 peratus, dan diikuti bidang teknik (28.1 peratus).

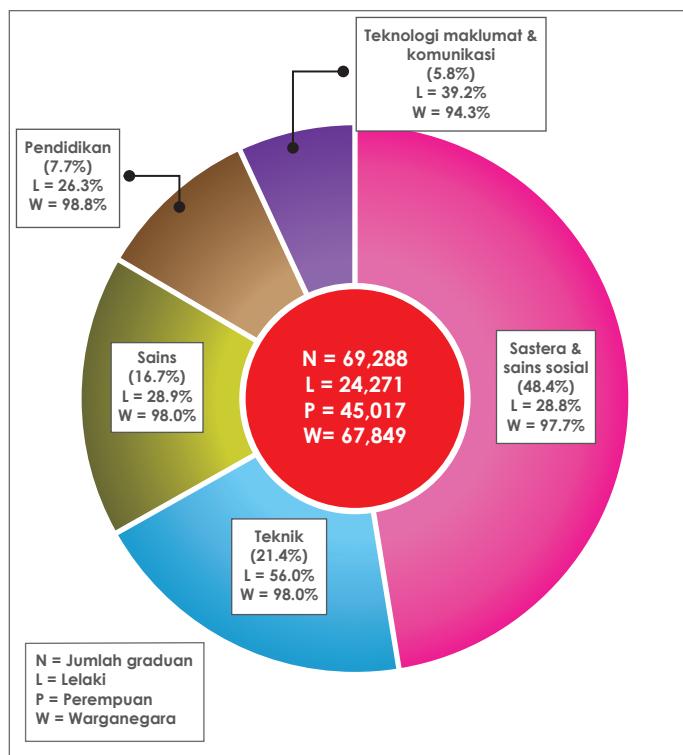
Rajah 2.2h: Keluaran IPTA 2013 peringkat sarjana mengikut kumpulan umur dan jantina



Keluaran IPTA 2013 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar graduan sarjana IPTA, iaitu 43.9 peratus, berada dalam kumpulan umur 26 – 30 tahun, diikuti 21.4 peratus dalam kumpulan umur 31 - 35 tahun, 12.7 peratus dalam kumpulan umur 21 - 25 tahun dan selebihnya (22.0 peratus) berumur 36 tahun dan ke atas.
- Majoriti graduan yang berada dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas adalah lelaki. Bagi kumpulan umur lain, majoritinya adalah graduan perempuan.

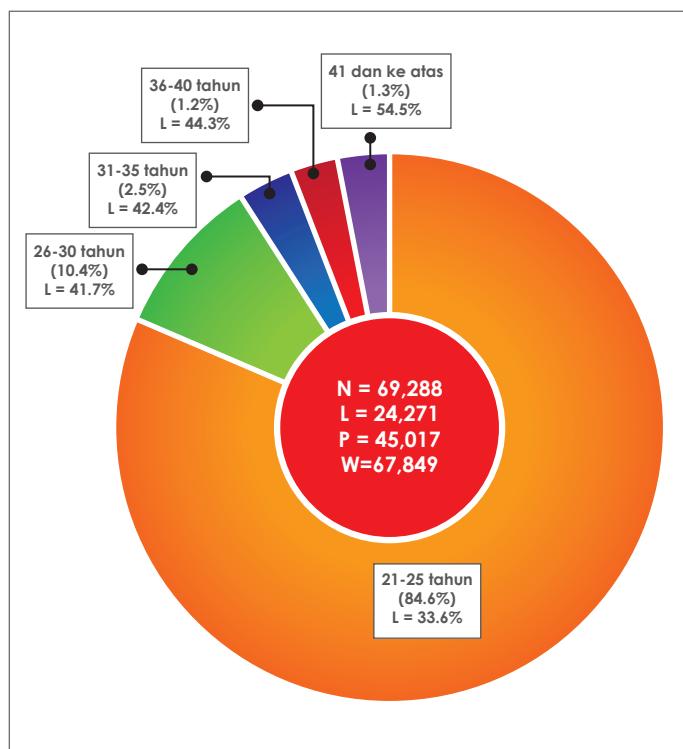
Rajah 2.2i: Keluaran IPTA 2013 peringkat ijazah pertama mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



Keluaran IPTA 2013 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Sebahagian besar graduan ijazah pertama IPTA 2013 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu sebanyak 48.4 peratus, diikuti bidang teknik 21.4 peratus dan bidang sains 16.7 peratus.
- Graduan perempuan mewakili 65.0 peratus daripada keseluruhan keluaran ijazah pertama IPTA.
- Graduan perempuan juga turut melebihi lelaki bagi semua bidang pengajian kecuali bagi bidang teknik.

Rajah 2.2j: Keluaran IPTA 2013 peringkat ijazah pertama mengikut kumpulan umur dan jantina

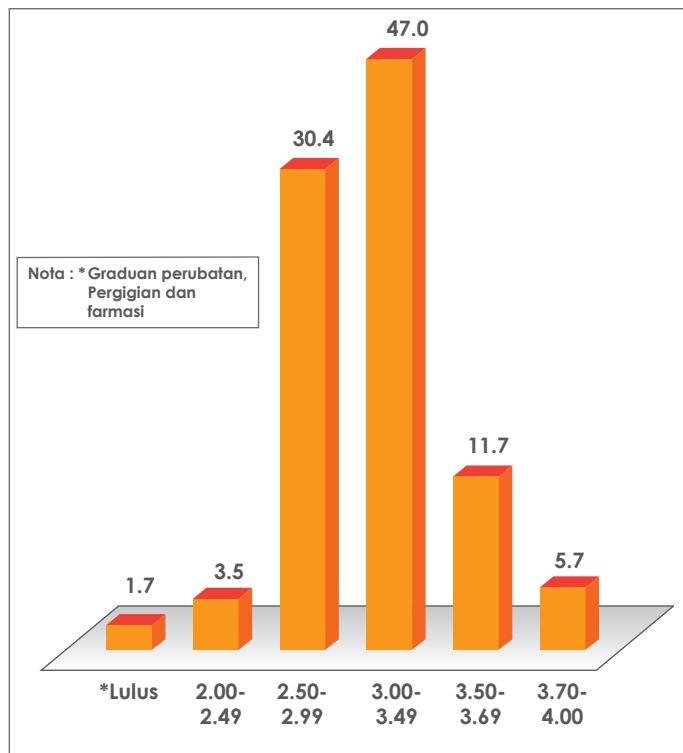


Keluaran IPTA 2013 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

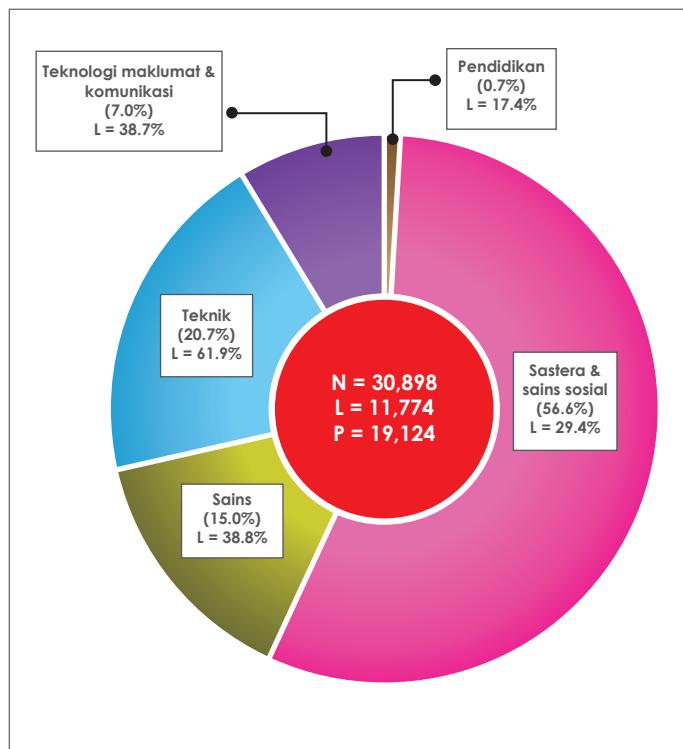
- Majoriti graduan ijazah pertama 2013, iaitu 84.6 peratus berada dalam kumpulan umur 21 - 25 tahun, 10.4 peratus dalam kumpulan umur 26 - 30 tahun dan 5.0 peratus lagi berumur 31 tahun dan ke atas.
- Kesemua kumpulan umur menunjukkan graduan perempuan melebihi lelaki, kecuali bagi kumpulan umur 41 tahun dan ke atas.



Rajah 2.2k: Pencapaian akademik graduan IPTA peringkat ijazah pertama, 2013



Rajah 2.2l: Keluaran IPTA 2013 peringkat diploma mengikut bidang pengajian utama dan jantina



Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Ijazah Pertama, 2013

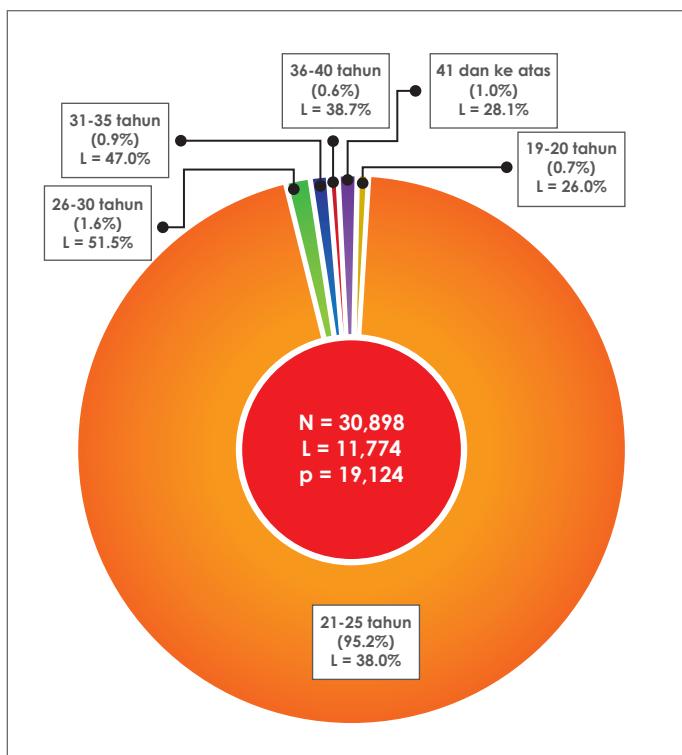
- Sebahagian besar, iaitu 47.0 peratus graduan ijazah pertama IPTA 2013 berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49, diikuti kohort PNGK 2.50 – 2.99 sebanyak 30.4 peratus, dan 11.7 peratus dalam kohort PNGK 3.50 – 3.69.
- Peratus graduan ijazah pertama yang berada dalam kohort PNGK 3.70 – 4.00 ialah 5.7 peratus.

Keluaran IPTA 2013 Peringkat Diploma Mengikut Bidang Pengajaran Utama dan Jantina

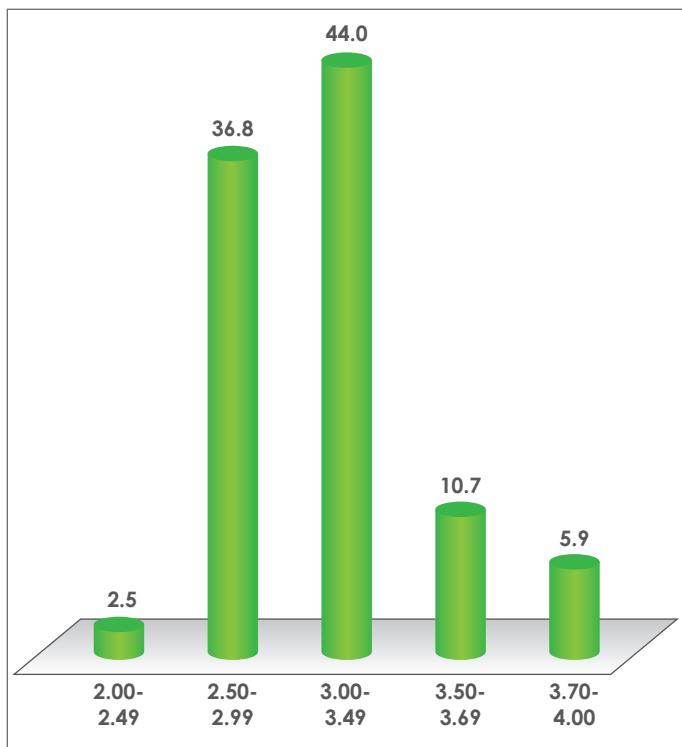
- Sebanyak 56.6 peratus graduan diploma IPTA 2013 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, 20.7 peratus dalam bidang teknik dan 15.0 peratus dalam bidang sains.
- Graduan perempuan mewakili 61.9 peratus daripada jumlah keseluruhan graduan diploma 2013. Bilangan graduan perempuan melebihi lelaki dalam semua bidang pengajaran kecuali bagi bidang teknik, peratus lelaki adalah sebanyak 61.9 peratus.



Rajah 2.2m: Keluaran IPTA 2013 peringkat diploma mengikut kumpulan umur dan jantina



Rajah 2.2n: Pencapaian akademik graduan IPTA peringkat diploma, 2013

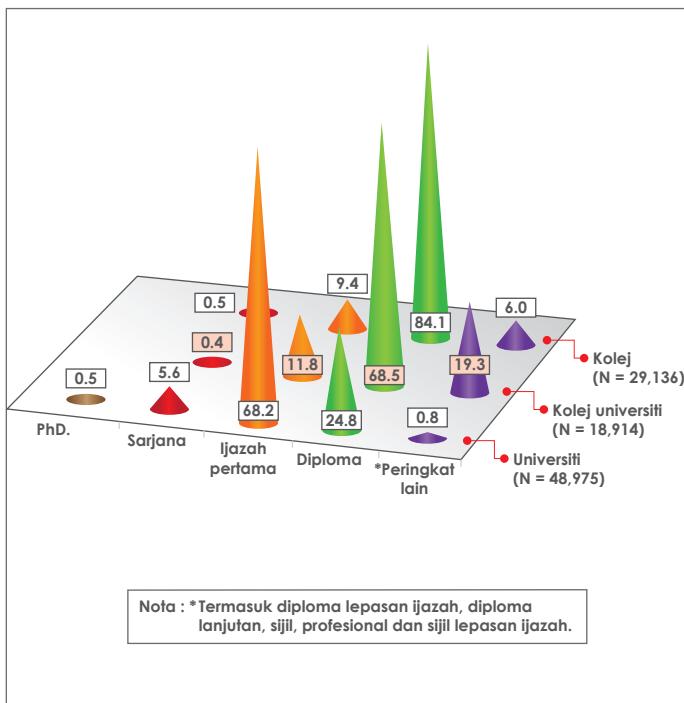


Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Diploma, 2013

- Sebahagian besar, iaitu sebanyak 44.0 peratus graduan diploma IPTA berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49, diikuti 36.8 peratus dalam kohort PNGK 2.50 – 2.99.
- Peratus graduan diploma yang berada dalam kohort PNGK 3.70 – 4.00 adalah sebanyak 5.9 peratus.

KELUARAN GRADUAN IPTS 2013

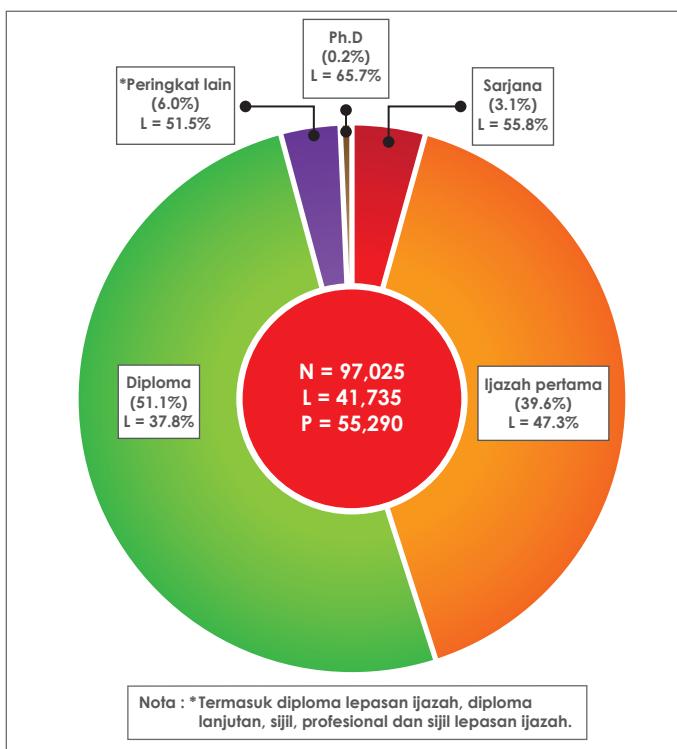
Rajah 2.3a: Keluaran IPTS 2013 mengikut kategori dan peringkat pengajian



Keluaran IPTS 2013 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian

- Bagi IPTS bertaraf universiti, keluaran terbesar adalah di peringkat ijazah pertama, iaitu 68.2 peratus, diikuti peringkat diploma 24.8 peratus, sarjana 5.6 peratus, Ph.D 0.5 peratus dan peringkat lain 0.8 peratus.
- Keluaran IPTS bertaraf kolej universiti dan IPTS bertaraf kolej pula majoriti lulusannya adalah di peringkat diploma, iaitu masing-masing 68.5 peratus dan 84.1 peratus.

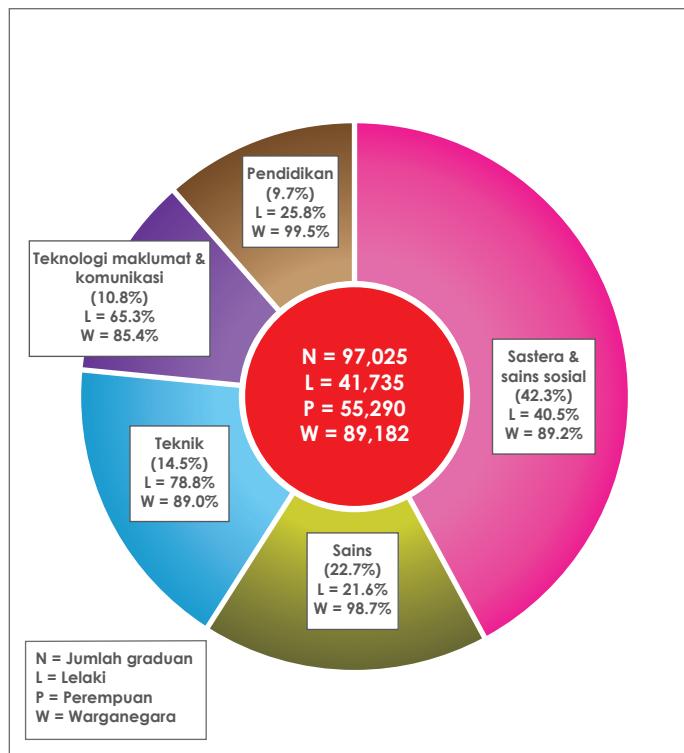
Rajah 2.3b: Keluaran IPTS 2013 mengikut peringkat pengajian dan jantina



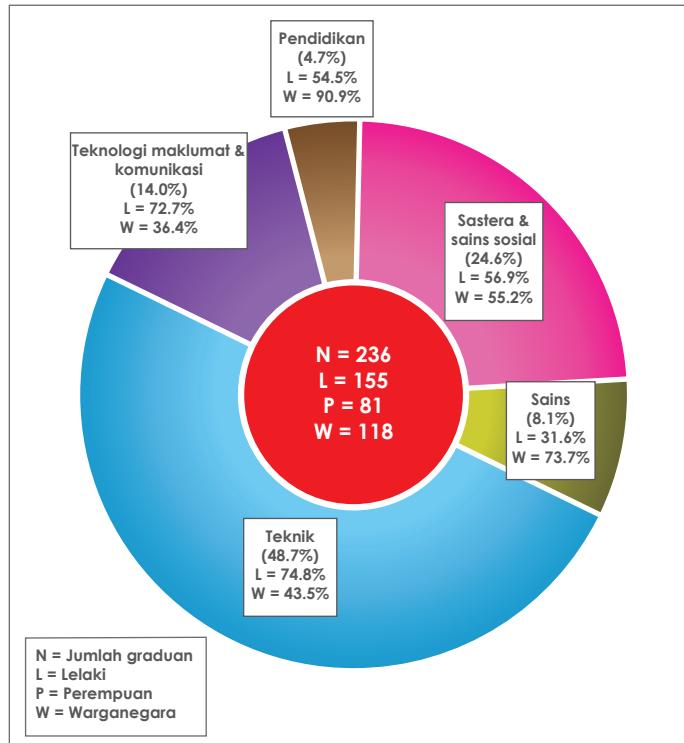
Keluaran IPTS 2013 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Dalam kalangan 97,025 graduan yang dikeluarkan oleh IPTS pada tahun 2013, 57.0 peratus daripadanya adalah perempuan.
- Majoriti graduan IPTS 2013 adalah di peringkat diploma (51.1 peratus), diikuti oleh peringkat ijazah pertama sebanyak 39.6 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi tiga peringkat pengajian, iaitu peringkat Ph.D, sarjana dan peringkat lain.

Rajah 2.3c: Keluaran IPTS 2013 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



Rajah 2.3d: Keluaran IPTS 2013 peringkat Ph.D mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



Keluaran IPTS 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

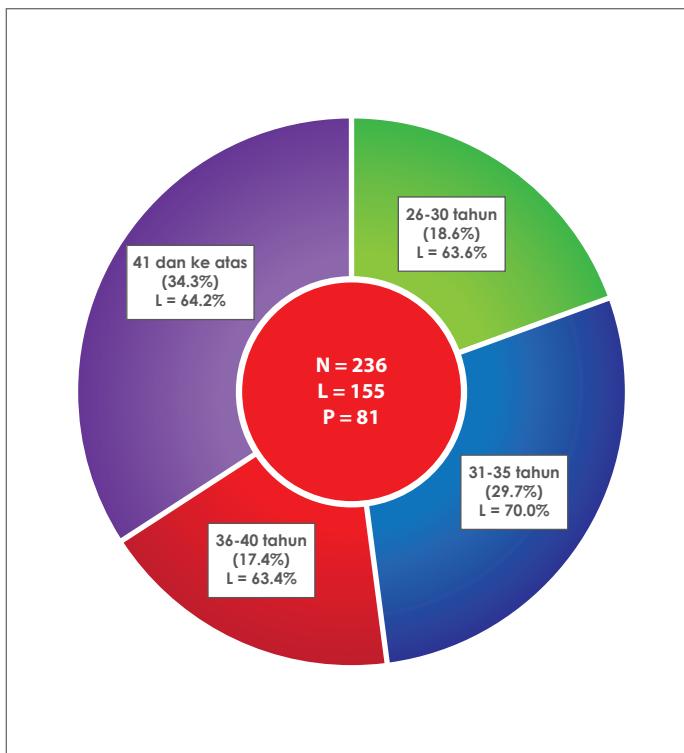
- Keluaran terbesar graduan IPTS adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 42.3 peratus, diikuti 22.7 peratus dalam bidang sains, 14.5 peratus dalam bidang teknik, 10.8 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi dan 9.7 peratus lagi dalam bidang pendidikan.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang pengajian teknik, dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu masing-masing 78.8 peratus dan 65.3 peratus.

Keluaran IPTS 2013 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

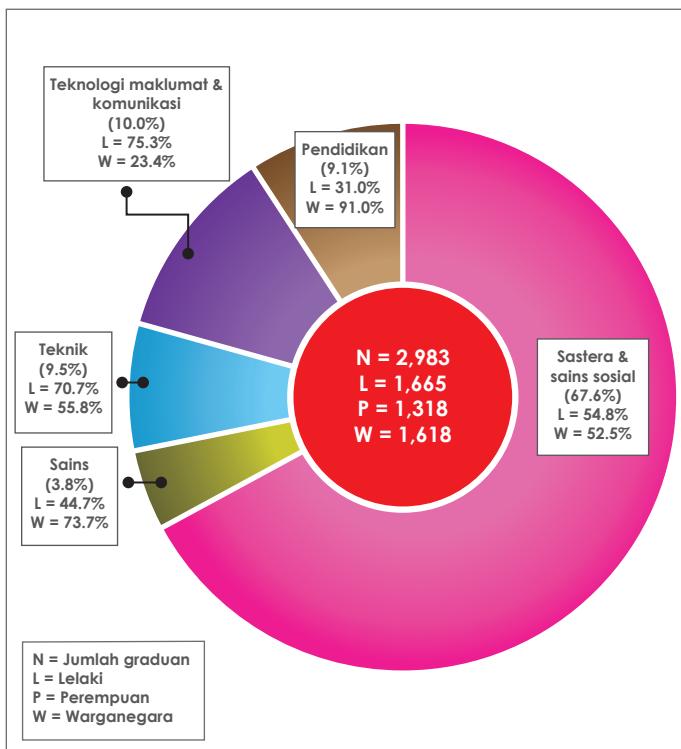
- Pada tahun 2013, IPTS mengeluarkan seramai 236 graduan Ph.D dan 50.0 peratus daripadanya adalah graduan antarabangsa.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi semua bidang pengajian melainkan bagi bidang sains.



Rajah 2.3e: Keluaran IPTS 2013 peringkat Ph.D mengikut kumpulan umur dan jantina



Rajah 2.3f: Keluaran IPTS 2013 peringkat sarjana mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



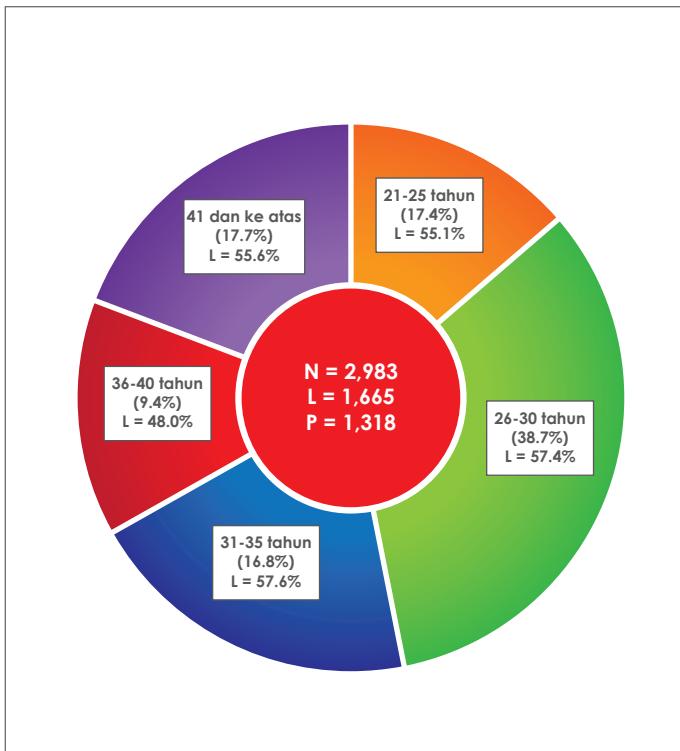
Keluaran IPTS 2013 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar, iaitu 34.3 peratus graduan Ph.D berada dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas, diikuti 29.7 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun, 18.6 peratus dalam kumpulan umur 26 – 30 tahun dan 17.4 peratus berada dalam kumpulan umur 36 – 40 tahun.

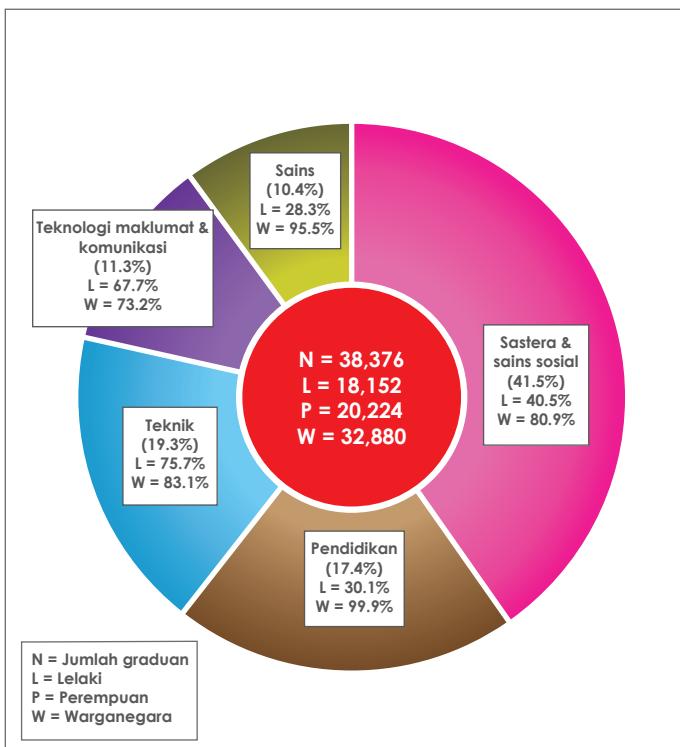
Keluaran IPTS 2013 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Sebanyak 67.6 peratus graduan sarjana IPTS adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti bidang teknologi maklumat dan komunikasi (10.0 peratus), bidang teknik (9.5 peratus), bidang pendidikan (9.1 peratus) dan 3.8 peratus dalam bidang sains.
- Secara keseluruhan, 55.8 peratus graduan sarjana IPTS adalah lelaki. Bidang teknologi maklumat dan komunikasi mempunyai peratus tertinggi graduan antarabangsa, iaitu sebanyak 76.6 peratus.

Rajah 2.3g: Keluaran IPTS 2013 peringkat sarjana mengikut kumpulan umur dan jantina



Rajah 2.3h: Keluaran IPTS 2013 peringkat ijazah pertama mengikut bidang pengajian utama dan jantina



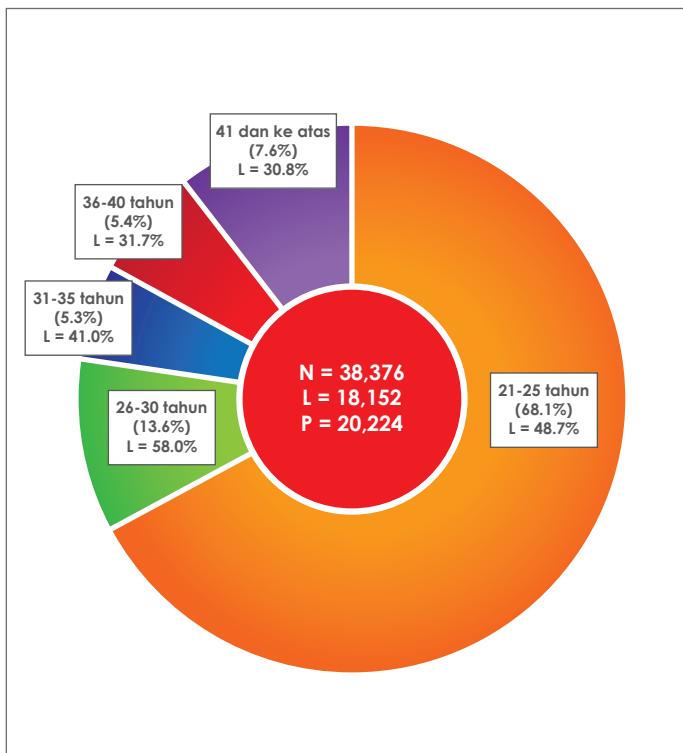
Keluaran IPTS 2013 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar graduan sarjana IPTS 2013 berada dalam selang umur 26 – 30 tahun, iaitu sebanyak 38.7 peratus, diikuti kumpulan umur 41 tahun dan ke atas (17.7 peratus), 17.4 peratus dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun dan 16.8 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun.

Keluaran IPTS 2013 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina

- IPTS mengeluarkan seramai 38,376 graduan ijazah pertama pada tahun 2013 dan 52.7 peratus daripadanya adalah graduan perempuan.
- Sebanyak 41.5 peratus graduan ijazah pertama adalah lulusan dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti 19.3 peratus dalam bidang teknik dan 17.4 peratus dalam bidang pendidikan.
- Majoriti graduan dalam bidang teknik dan juga bidang teknologi maklumat dan komunikasi adalah graduan lelaki, iaitu masing-masing 75.7 peratus dan 67.7 peratus.

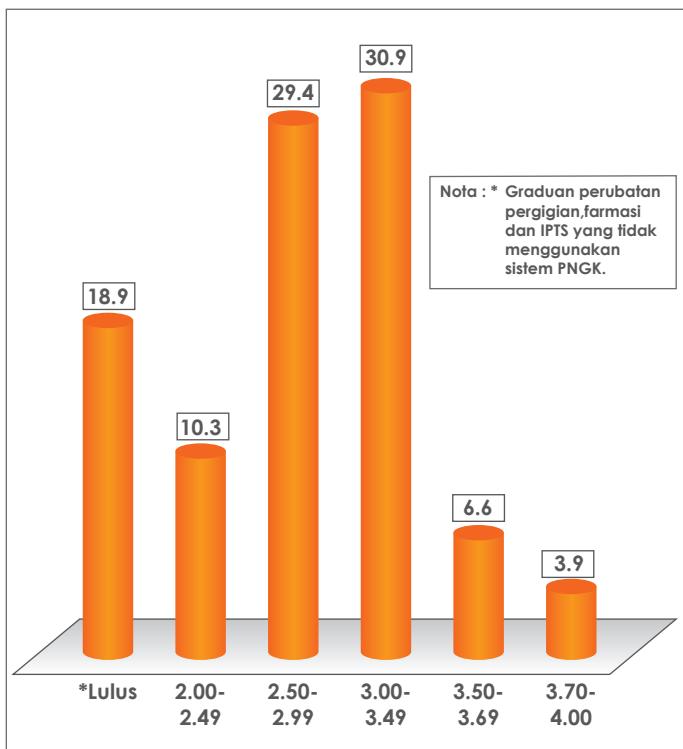
Rajah 2.3i: Keluaran IPTS 2013 peringkat ijazah pertama mengikut kumpulan umur dan jantina



Keluaran IPTS 2013 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Majoriti, iaitu 68.1 peratus graduan ijazah pertama IPTS berada dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun, 13.6 peratus dalam selang umur 26 – 30 tahun. Selebihnya berumur 31 tahun dan ke atas.

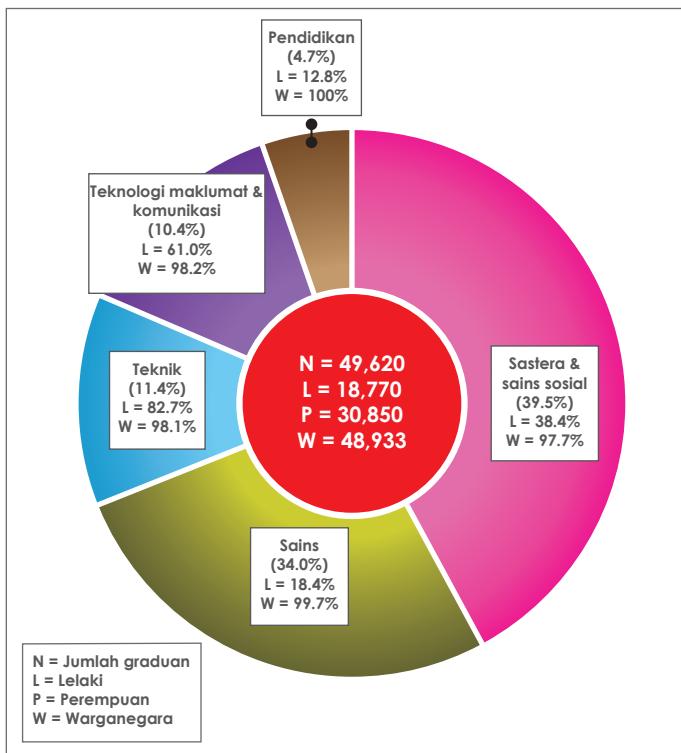
Rajah 2.3j: Pencapaian akademik graduan IPTS peringkat ijazah pertama, 2013



Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama, 2013

- Sebanyak 30.9 peratus graduan ijazah pertama IPTS berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49 dan kohort PNGK 2.50 – 2.99 (29.4 peratus).
- Hanya sebahagian kecil, iaitu 3.9 peratus memperolehi PNGK 3.70 – 4.00.

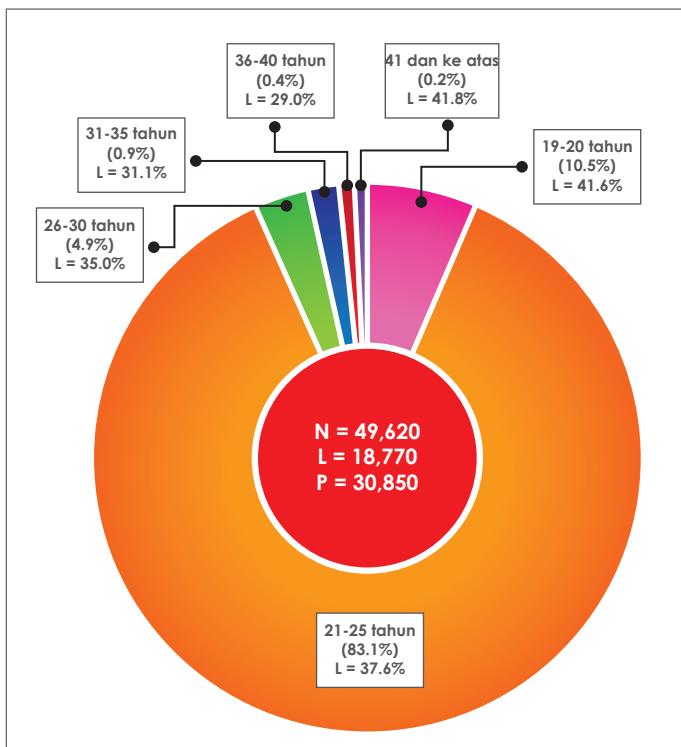
Rajah 2.3k: Keluaran diploma IPTS 2013 mengikut bidang pengajian utama dan jantina



Keluaran Diploma IPTS 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina

- Jumlah graduan diploma yang dikeluarkan oleh IPTS pada tahun 2013 ialah seramai 49,620 orang.
- Sebahagian besar, iaitu 39.5 peratus adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti 34.0 peratus dalam bidang sains, 11.4 peratus dalam bidang teknik.
- Peratus graduan lelaki adalah tinggi dalam bidang teknik (82.7 peratus), dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi (61.0 peratus). Manakala bagi bidang yang lain bilangan perempuan melebihi lelaki.

Rajah 2.3l: Keluaran IPTS 2013 peringkat diploma mengikut kumpulan umur dan jantina

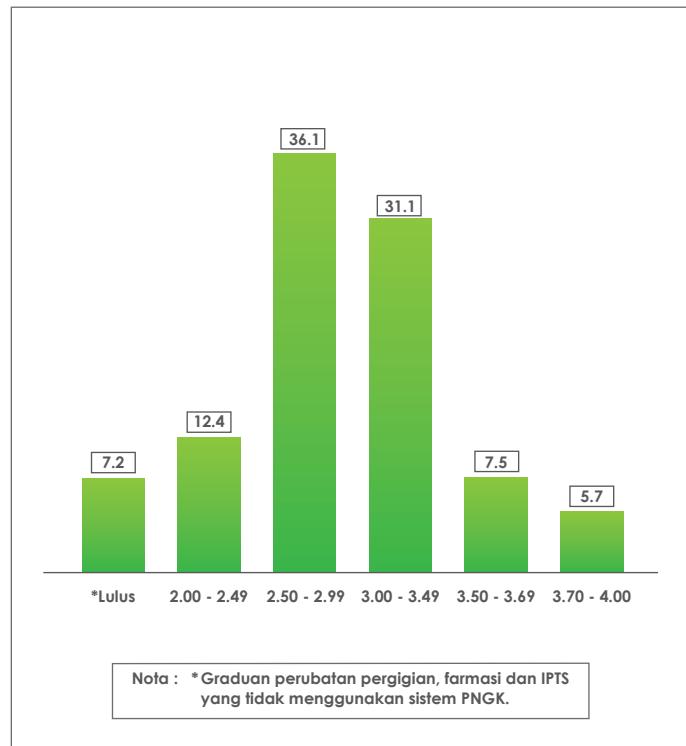


Keluaran IPTS 2013 Peringkat Diploma Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebanyak 83.1 peratus graduan diploma IPTS berada dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun, diikuti 10.5 peratus dalam kumpulan umur 19 – 20 tahun dan 6.5 peratus lagi berumur 26 tahun dan ke atas. Sebahagian besar, iaitu 62.2 peratus adalah graduan perempuan.



Rajah 2.3m: Pencapaian akademik graduan IPTS peringkat diploma, 2013

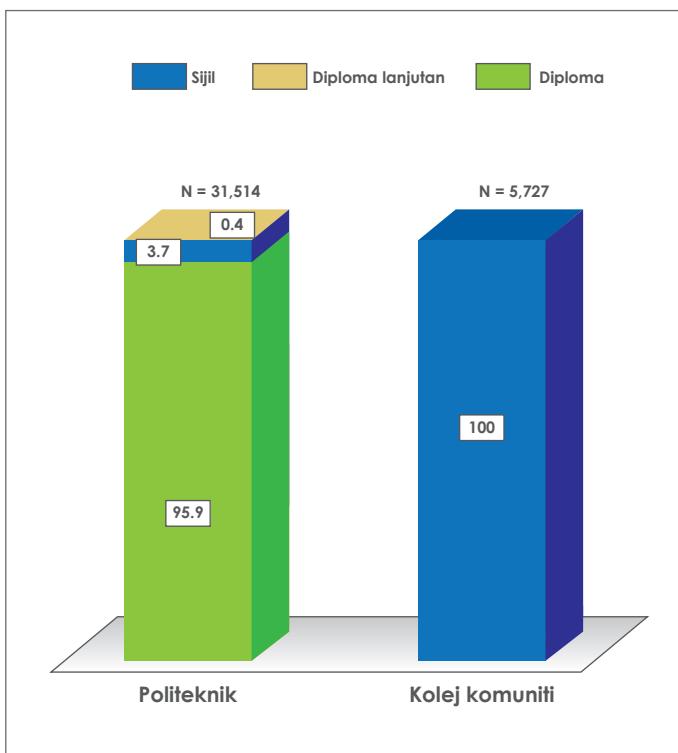


Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Diploma, 2013

- Peratus tertinggi graduan diploma IPTS 2013 berada dalam kohort PNGK 2.50 – 2.99 (36.1 peratus) diikuti kohort PNGK 3.00 – 3.49 (31.1 peratus).
- Sebanyak 5.7 peratus graduan diploma berada dalam kohort PNGK 3.70 – 4.00.

KELUARAN GRADUAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI 2013

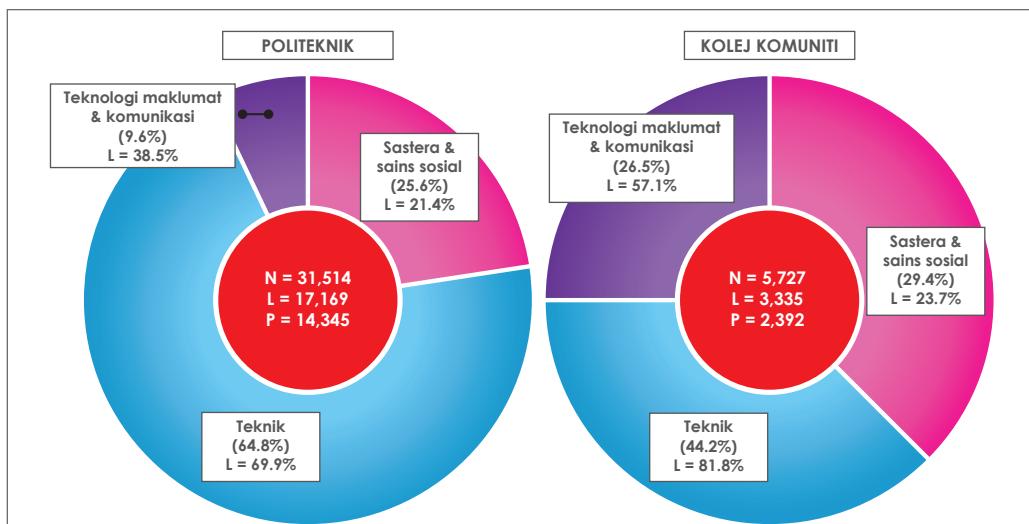
Rajah 2.4a: Graduan politeknik dan kolej komuniti 2013 mengikut peringkat pengajian



Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2013 Mengikut Peringkat Pengajian

- Politeknik mengeluarkan seramai 31,514 graduan pada tahun 2013 dan majoritinya adalah graduan peringkat diploma, iaitu 95.9 peratus.
- Kolej komuniti pula mengeluarkan seramai 5,727 graduan. Kesemua keluarannya adalah keluaran di peringkat sijil.

Rajah 2.4b: Graduan politeknik dan kolej komuniti 2013 mengikut bidang pengajian utama

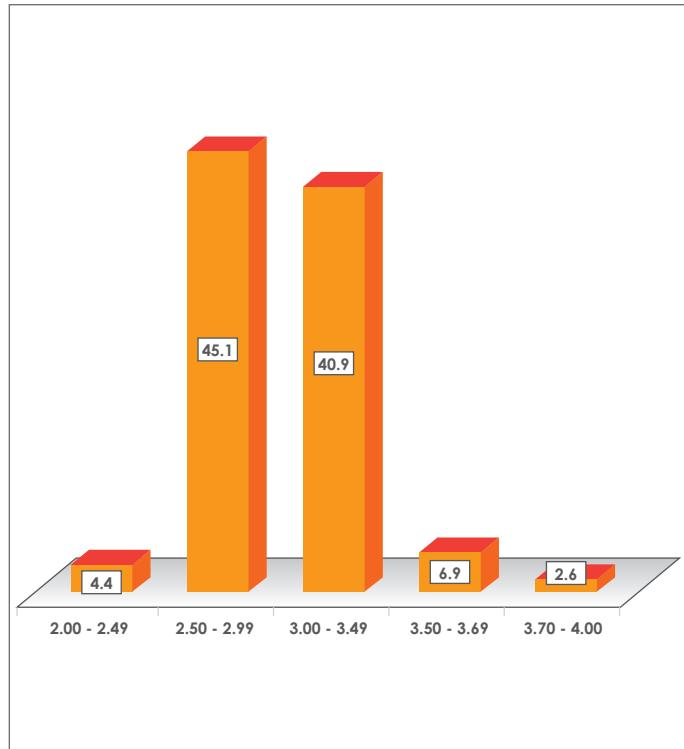


Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama

- Sebanyak 64.8 peratus lulusan politeknik 2013 adalah dalam bidang pengajian teknik, diikuti bidang sastera dan sains sosial (25.6 peratus), dan sebanyak 9.6 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi.
- Bagi kolej komuniti, 44.2 peratus graduannya adalah dalam bidang pengajian teknik, 29.4 peratus dalam bidang sastera dan sains sosial dan 26.5 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi.



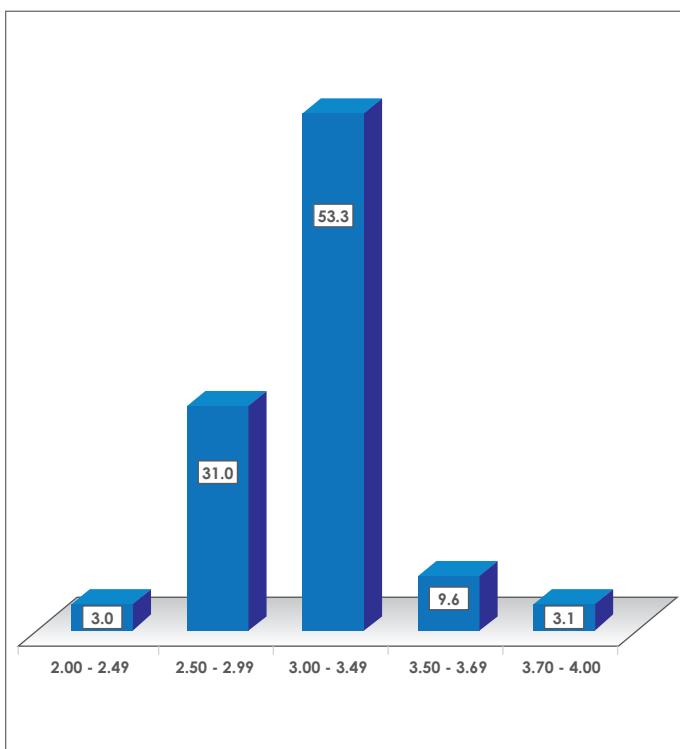
Rajah 2.4c: Graduan politeknik 2013 mengikut pencapaian akademik



Graduan Politeknik 2013 Mengikut Pencapaian Akademik

- Sebanyak 2.6 peratus graduan politeknik 2013 memperolehi PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.
- Kumpulan terbesar, iaitu 45.1 peratus, berada dalam selang PNGK 2.50 – 2.99 dan 40.9 peratus dalam selang PNGK 3.00 – 3.49.

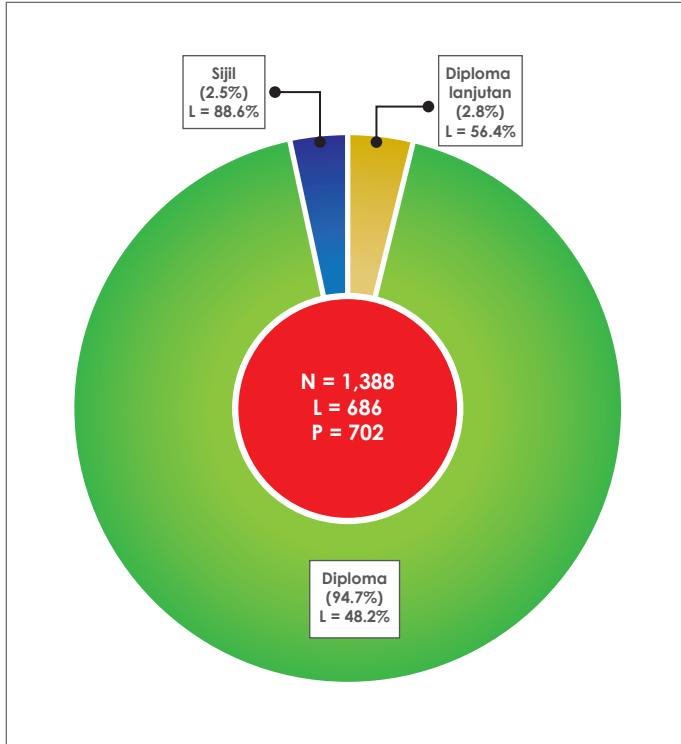
Rajah 2.4d: Graduan kolej komuniti 2013 mengikut pencapaian akademik



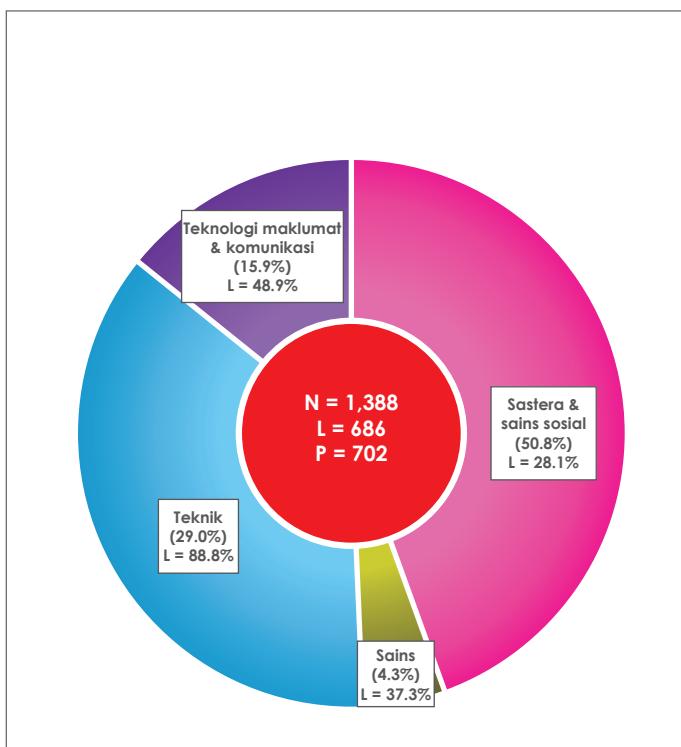
Graduan Kolej Komuniti 2013 Mengikut Pencapaian Akademik

- Sebanyak 3.1 peratus graduan kolej komuniti 2013 memperolehi PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.
- Peratus tertinggi berada dalam kumpulan PNGK 3.00 – 3.49, iaitu 53.3 peratus, diikuti kohort PNGK 2.50 – 2.99 (31.0 peratus).

KELUARAN GRADUAN IPT LAIN 2013

Rajah 2.5a: Graduan IPT lain 2013 mengikut peringkat pengajian**Graduan IPT Lain 2013 Mengikut Peringkat Pengajian**

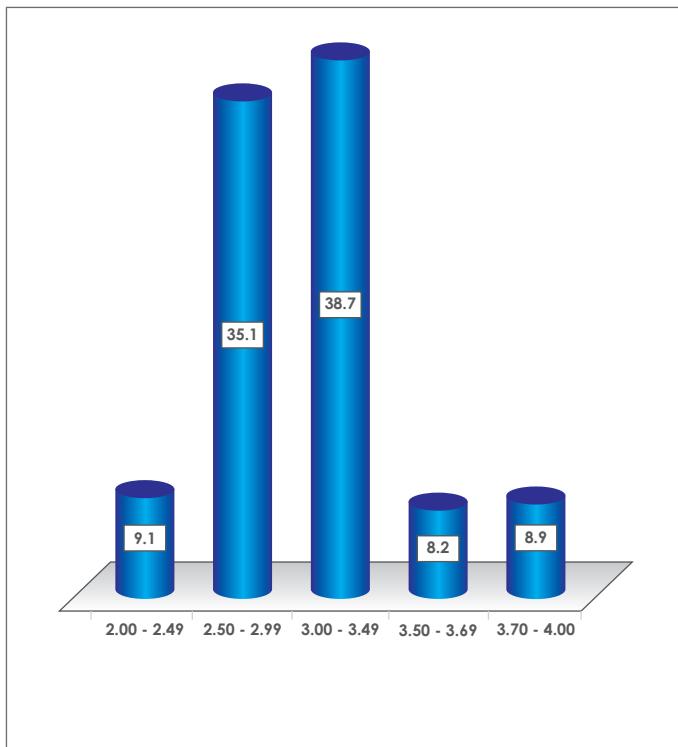
- Pada tahun 2013, IPT lain mengeluarkan seramai 1,388 graduan, 50.6 peratus daripadanya adalah graduan perempuan.
- Majoriti, iaitu 94.7 peratus adalah graduan lulusan peringkat diploma, diikuti peringkat diploma lanjutan sebanyak 2.8 peratus dan graduan peringkat sijil sebanyak 2.5 peratus.

Rajah 2.5b: Graduan IPT lain 2013 mengikut bidang pengajian utama**Graduan IPT Lain 2013 Mengikut Bidang Pengajian Utama**

- Sebahagian besar, iaitu 50.8 peratus graduan IPT lain 2013 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti 29.0 peratus dalam bidang teknik, 15.9 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi dan 4.3 peratus dalam bidang sains.
- Sebanyak 88.8 peratus graduan bidang teknik adalah lelaki. Manakala bidang pengajian yang lain, majoritinya adalah perempuan.



Rajah 2.5c: Graduan IPT lain 2013 mengikut pencapaian akademik



Graduan IPT Lain 2013 Mengikut Pencapaian Akademik

- Sebanyak 8.9 peratus graduan IPT lain 2013 memperolehi PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.
- Peratus tertinggi (38.7 peratus) berada dalam kumpulan PNGK 3.00 – 3.49, diikuti kohort PNGK 2.50 – 2.99 sebanyak 35.1 peratus.



BAB 2 JADUAL

Jadual 2.1	Taburan graduan mengikut IPT, peringkat pengajian dan jantina, 2013	129
Jadual 2.2	Taburan graduan mengikut IPT, peringkat pengajian dan kewarganegaraan, 2013	129
Jadual 2.3.1	Taburan graduan setiap IPT mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	130
Jadual 2.3.2	Taburan keseluruhan graduan mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013	130
Jadual 2.4.1	Taburan graduan subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut IPT dan jantina, 2013	131
Jadual 2.4.2	Taburan graduan subbidang pengajian sains mengikut IPT dan jantina, 2013	132
Jadual 2.4.3	Taburan graduan subbidang pengajian teknik mengikut IPT dan jantina, 2013	133
Jadual 2.4.4	Taburan graduan subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut IPT dan jantina, 2013	133
Jadual 2.4.5	Taburan graduan subbidang pengajian pendidikan mengikut IPT dan jantina, 2013	134
Jadual 2.5.1	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan peringkat pengajian, 2013	135
Jadual 2.5.2	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan IPT, 2013	136
Jadual 2.5.3	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan bidang pengajian utama, 2013	137
Jadual 2.6.1	Taburan responden mengikut kumpulan umur dan IPT, 2013	137
Jadual 2.6.2	Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	138
Jadual 2.7	Taburan graduan setiap IPTA mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	140
Jadual 2.8.1	Taburan graduan IPTA mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2013	141
Jadual 2.8.2	Taburan graduan bukan warganegara setiap IPTA mengikut peringkat pengajian, 2013	142
Jadual 2.9.1	Taburan graduan IPTA mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013	143
Jadual 2.9.2	Taburan keseluruhan graduan setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	144
Jadual 2.9.3	Taburan graduan diploma setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	145
Jadual 2.9.4	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	146
Jadual 2.9.5	Taburan graduan pascaijazah (Ph.D dan sarjana) setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	147
Jadual 2.10.1	Taburan graduan IPTA subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	148
Jadual 2.10.2	Taburan graduan IPTA subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	149



Jadual 2.10.3	Taburan graduan IPTA subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	150
Jadual 2.10.4	Taburan graduan IPTA subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	150
Jadual 2.10.5	Taburan graduan IPTA subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	151
Jadual 2.11.1	Taburan graduan IPTA mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013	152
Jadual 2.11.2	Taburan keseluruhan graduan IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	153
Jadual 2.11.3	Taburan graduan diploma IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	154
Jadual 2.11.4	Taburan graduan ijazah pertama IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	155
Jadual 2.11.5	Taburan graduan pascaijazah IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	156
Jadual 2.12	Taburan graduan IPTA mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	156
Jadual 2.13	Taburan graduan Ijazah pertama setiap IPTA mengikut pencapaian akademik, 2013	157
Jadual 2.14.1	Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	160-161
Jadual 2.14.2	Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	162
Jadual 2.14.3	Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	163-168
Jadual 2.15.1	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2013	168
Jadual 2.15.2	Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2013	169
Jadual 2.15.3	Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej universiti, 2013	170
Jadual 2.15.4	Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej, 2013	170-173
Jadual 2.16	Taburan graduan IPTS mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013	174
Jadual 2.17.2	Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	177
Jadual 2.17.3	Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	178-182
Jadual 2.18.1	Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	183-184
Jadual 2.18.2	Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	185
Jadual 2.18.3	Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	186-190
Jadual 2.19.1	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	191-192

Jadual 2.19.2	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	193
Jadual 2.19.3	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	194
Jadual 2.20.1	Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	195-196
Jadual 2.20.2	Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	197
Jadual 2.20.3	Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	197
Jadual 2.21.1	Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	198
Jadual 2.21.2	Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	199
Jadual 2.21.3	Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	199
Jadual 2.21.4	Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	200
Jadual 2.21.5	Taburan graduan IPTS subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	201
Jadual 2.22.1	Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013	202
Jadual 2.22.2	Taburan keseluruhan graduan IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	203
Jadual 2.22.3	Taburan graduan diploma IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	204
Jadual 2.22.4	Taburan graduan ijazah pertama IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	205
Jadual 2.22.5	Taburan graduan pascaijazah IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	206
Jadual 2.23	Taburan graduan IPTS mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	207
Jadual 2.24.1	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut pencapaian akademik, 2013	208
Jadual 2.24.2	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut pencapaian akademik, 2013	209
Jadual 2.24.3	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut pencapaian akademik, 2013	210
Jadual 2.25	Taburan graduan setiap politeknik mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013	212
Jadual 2.26.1	Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	213
Jadual 2.26.2	Taburan graduan sijil setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013	214
Jadual 2.27.1	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	215



Jadual 2.27.2	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	215
Jadual 2.27.3	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	216
Jadual 2.28	Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013	216
Jadual 2.29.1	Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	217
Jadual 2.29.2	Taburan keseluruhan graduan diploma politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	217
Jadual 2.29.3	Taburan keseluruhan graduan sijil politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	218
Jadual 2.30	Taburan graduan politeknik mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	218
Jadual 2.31.1	Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2013	219
Jadual 2.31.2	Taburan graduan sijil setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2013	220
Jadual 2.32	Taburan graduan setiap kolej komuniti mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013	221-223
Jadual 2.33.1	Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	224
Jadual 2.33.2	Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	224
Jadual 2.33.3	Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	224
Jadual 2.34.1	Taburan graduan kolej komuniti mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013	224
Jadual 2.34.2	Taburan graduan kolej komuniti mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	226
Jadual 2.35	Taburan graduan kolej komuniti mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	226
Jadual 2.36	Taburan graduan sijil setiap kolej komuniti mengikut pencapaian akademik, 2013	227-228
Jadual 2.37	Taburan graduan setiap IPT lain mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013	228
Jadual 2.38.1	Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	229
Jadual 2.38.2	Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	229
Jadual 2.38.3	Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	229
Jadual 2.38.4	Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013	230

Jadual 2.39.1	Taburan graduan IPT lain mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013	230
Jadual 2.39.2	Taburan graduan IPT lain mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013	230
Jadual 2.40	Taburan graduan setiap IPT lain mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013	230
Jadual 2.41	Kadar respons keseluruhan graduan mengikut IPT, 2009 – 2013	231
Jadual 2.42	Kadar respons mengikut IPT dan peringkat pengajian, 2013	231
Jadual 2.43	Kadar respons mengikut IPT, kewarganegaraan dan jantina, 2013	232
Jadual 2.44	Kadar respons mengikut IPT dan kaum, 2013	232
Jadual 2.45	Kadar respons mengikut IPT dan bidang pengajian utama, 2013	232
Jadual 2.46.1	Taburan graduan (warganegara) mengikut negeri bermastautin dan IPT, 2013	233
Jadual 2.46.2	Taburan graduan (warganegara) mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	234
Jadual 2.47	Taburan graduan mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	235
Jadual 2.48	Taburan graduan (warganegara) IPTA mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	236
Jadual 2.49	Taburan graduan IPTA mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	237
Jadual 2.50	Taburan graduan (warganegara) IPTS mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	238
Jadual 2.51	Taburan graduan IPTS mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	239
Jadual 2.52	Taburan graduan politeknik mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	240
Jadual 2.53	Taburan graduan politeknik mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	240
Jadual 2.54	Taburan graduan kolej komuniti mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	241
Jadual 2.55	Taburan graduan kolej komuniti mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	241
Jadual 2.56	Taburan graduan IPT lain mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013	242
Jadual 2.57	Taburan graduan IPT lain mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013	242

Jadual 2.1: Taburan graduan mengikut IPT, peringkat pengajian dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Keseluruhan graduan			Warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap		
	Bil.	(%)	Nisbah (L:P)	Bil.	(%)	Nisbah (L:P)	Bil.	(%)	Nisbah (L:P)	Bil.	(%)	Nisbah (L:P)
Ph.D	2,705	1.0	1 : 0.62	1,228	0.5	1 : 1.24	1,475	11.0	1 : 0.32	2	9.5	1 : 1.00
Sarjana	19,012	7.3	1 : 1.29	14,817	6.0	1 : 1.68	4,193	31.2	1 : 0.51	2	9.5	1 : 1.00
Diploma lepasan ijazah	4,925	1.9	1 : 5.32	4,917	2.0	1 : 5.35	7	0.1	1 : 0.75	1	4.8	1 : 1.00
Ijazah pertama	107,664	41.5	1 : 1.54	100,729	40.9	1 : 1.65	6,923	51.5	1 : 0.56	12	57.1	1 : 3.00
Diploma lanjutan	3,352	1.3	1 : 0.92	3,307	1.3	1 : 0.92	45	0.3	1 : 1.65	-	-	-
Diploma	112,036	43.2	1 : 1.36	111,349	45.3	1 : 1.37	684	5.1	1 : 0.80	3	14.3	1 : 2.00
Sijil	9,246	3.6	1 : 0.70	9,196	3.7	1 : 0.70	49	0.4	1 : 0.69	1	4.8	-
Profesional	549	0.2	1 : 1.60	475	0.2	1 : 1.81	74	0.6	1 : 0.76	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	21	0.01	1 : 4.25	18	0.007	1 : 5.00	3	0.02	1 : 2.00	-	-	-
Jumlah	259,510	100	1 : 1.40	246,036	100	1 : 1.48	13,453	100	1 : 0.53	21	100	1 : 2.00

Jadual 2.2: Taburan graduan mengikut IPT, peringkat pengajian dan kewarganegaraan, 2013

Peringkat pengajian	IPTA			Bukan warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap				
	*Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap	Jumlah graduan	Warganegara	Bil.	(%)	Warganegara	Bil.	(%)	Bil.	(%)	
Ph.D	2,469	1,110	0.9	1,358	24.2	1	9.1	236	11.8	0.1	117	1.5	1	10.0
Sarjana	16,029	13,199	11.2	2,828	50.3	2	18.2	2,983	1,618	1.8	1,365	17.4	-	-
Diploma lepasan ijazah	4,871	4,869	4.1	1	0.02	1	9.1	54	48	0.1	6	0.1	-	-
Ijazah pertama	69,288	67,849	57.4	1,432	25.5	7	63.6	38,376	32,880	36.9	5,491	70.1	5	50.0
Diploma lanjutan	47	47	0.04	-	-	-	-	3,132	3,087	3.5	45	0.6	-	-
Diploma	30,898	30,898	26.1	-	-	-	-	49,620	48,933	54.9	684	8.7	3	30.0
Sijil	-	-	-	-	-	-	-	2,308	2,258	2.5	49	0.6	1	10.0
Profesional	253	253	0.2	-	-	-	-	296	222	0.2	74	0.9	-	-
Sijil lepasan ijazah	1	-	-	1	0.02	-	-	20	18	0.02	2	0.03	-	-
Jumlah	123,856	118,225	100	5,620	100	11	100	97,025	89,182	100	7,833	10	100	100

Nota: Jadual ini tidak memaparkan keluaran graduan politeknik, kolej komuniti dan IPT lain kerana kesemua graduan keseluruhan komuniti dan IPT lain adalah warganegara.

Jadual 2.3.1: Taburan graduan setiap jenis IPT mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

Bidang pengajian utama	IPTA (N=123,856)	IPTS (N=97,025)	PoliTeknik (N=31,514)	Kolej komuniti (N=5,727)	IPT lain (N=1,388)	Keseluruhan (N=259,510)
	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
Sastera & sains sosial	46.8	1 : 2.26	42.3	1 : 1.47	25.6	1 : 3.68
Sains	16.2	1 : 2.08	22.7	1 : 3.63	-	-
Teknik	20.2	1 : 0.72	14.5	1 : 0.27	64.8	1 : 0.43
Teknologi maklumat & komunikasi	6.0	1 : 1.42	10.8	1 : 0.53	9.6	1 : 1.60
Pendidikan	10.8	1 : 3.28	9.7	1 : 2.88	-	-
Jumlah	100	1 : 1.75	100	1 : 1.32	100	1 : 0.84
					100	1 : 1.02
					100	1 : 1.40

Jadual 2.3.2: Taburan keseluruhan graduan mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
Ph.D	2,705	32.5	1 : 0.54	26.4	1 : 1.06	24.6	1 : 0.36	8.1	1 : 0.47	8.4	1 : 1.08
Sarjana	19,012	40.8	1 : 1.24	16.9	1 : 2.01	18.6	1 : 0.70	7.0	1 : 0.80	16.7	1 : 2.37
Diploma lepasan ijazah	4,925	2.8	1 : 1.49	0.9	1 : 13.00	-	-	-	-	96.4	1 : 5.58
Ijazah pertama	107,664	46.0	1 : 2.07	14.5	1 : 2.48	20.6	1 : 0.60	7.8	1 : 0.85	11.1	1 : 2.52
Diploma lanjutan	3,352	64.5	1 : 1.45	3.4	1 : 1.88	19.3	1 : 0.25	11.3	1 : 0.33	1.5	1 : 1.45
Diploma	112,036	40.7	1 : 2.14	19.2	1 : 3.38	28.4	1 : 0.43	9.4	1 : 1.00	2.3	1 : 6.59
Sijil	9,246	33.2	1 : 2.04	8.7	1 : 0.94	38.9	1 : 0.24	18.8	1 : 0.65	0.4	1 : 7.50
Profesional	549	76.0	1 : 1.56	15.3	1 : 83.00	8.7	1 : 0.02	-	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	21	4.8	-	4.8	-	-	-	-	-	90.5	1 : 5.33
Jumlah	259,510	42.2	1 : 1.98	16.2	1 : 2.73	24.1	1 : 0.48	8.7	1 : 0.88	8.8	1 : 3.11

Jadual 2.4.1: Taburan graduan subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut IPT dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	IPTA (N=58,004)	IPTS (N=41,073)	Politeknik (N=8,074)	Kolej komuniti (N=1,681)	IPT lain (N=705)	Keseluruhan (N=09,537)
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Ekonomi	3.4	1 : 2.16	0.7	1 : 1.07	-	-
Hubungan antarabangsa/diplomasi	0.5	1 : 1.90	0.2	1 : 1.46	-	-
Kewangan/pertbankan/insurans/pelaburan/hartanah	8.8	1 : 2.44	7.6	1 : 1.28	4.8	1 : 3.46
Kewartawanan dan komunikasi	3.6	1 : 2.20	8.0	1 : 2.06	-	-
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	4.7	1 : 2.39	11.6	1 : 1.36	27.7	1 : 3.06
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	2.1	1 : 2.53	3.7	1 : 1.00	9.8	1 : 4.60
Pengajian Islam	3.5	1 : 1.64	2.8	1 : 1.26	-	-
Pengangkutan	0.7	1 : 1.24	0.6	1 : 0.47	2.3	1 : 1.80
Pengurusan teknologi pejabat/pengurusan maklumat	10.4	1 : 3.34	1.6	1 : 2.36	0.4	1 : 3.71
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	14.0	1 : 2.20	9.8	1 : 1.47	-	-
Penadbiran perniagaan/perdagangan	14.2	1 : 2.02	23.6	1 : 1.13	27.7	1 : 3.70
Perkauanan	11.8	1 : 3.06	19.3	1 : 1.99	27.3	1 : 4.29
Sastera/sains sosial	11.0	1 : 2.33	4.3	1 : 2.63	-	-
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	7.7	1 : 1.38	4.5	1 : 1.30	-	34.1
Undang-undang	3.6	1 : 1.91	1.8	1 : 1.99	-	19.46
Jumlah	100	1 : 2.26	100	1 : 1.47	100	1 : 3.63
					100	1 : 2.56
						100
						1 : 1.98

**Jadual 2.4.2:** Taburan graduan subbidang pengajian sains mengikut IPT dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sains	IPTA (N=20,028)		IPTS (N=22,004)		IPT lain (N=59)		Keseluruhan (N=42,091)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Farmasi	4.3	1 : 2.61	6.7	1 : 3.45	-	-	5.6	1 : 3.10
Kejururawatan/sciens kesihatan	11.7	1 : 4.51	72.3	1 : 5.19	-	-	43.4	1 : 5.09
Pergigian	1.7	1 : 3.20	0.9	1 : 1.44	-	-	1.2	1 : 2.32
Pertanian/perhutanan/ perikanan/alam sekitar	17.7	1 : 1.26	2.8	1 : 0.68	100	1 : 1.68	10.0	1 : 1.15
Perubatan	9.9	1 : 1.51	4.6	1 : 1.51	-	-	7.1	1 : 1.51
Lain-lain perubatan	2.4	1 : 2.85	4.0	1 : 2.84	-	-	3.3	1 : 2.84
Sains gunaan	36.4	1 : 2.48	7.2	1 : 1.59	-	-	21.1	1 : 2.28
Sains Sukan	4.6	1 : 0.68	0.3	1 : 0.45	-	-	2.3	1 : 0.66
Sains tulen	10.4	1 : 2.69	1.1	1 : 1.21	-	-	5.5	1 : 2.45
Veterinar	0.8	1 : 1.63	-	-	-	-	0.4	1 : 1.63
Jumlah	100	1 : 2.08	100	1 : 3.63	100	1 : 1.68	100	1 : 2.73

Jadual 2.4.3: Taburan graduan subbidang pengajian teknik mengikut IPT dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknik	IPTA (N=25,008)		IPTS (N=14,109)		Politeknik (N=20,419)		Kolej komuniti (N=2,530)		IPT lain (N=403)		Keseluruhan (N=62,469)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Aeronautika	0.4	1 : 0.42	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.2	1 : 0.35
Kejuruteraan awam	19.7	1 : 0.85	8.1	1 : 0.28	21.2	1 : 0.99	-	-	-	-	16.7	1 : 0.81
Kejuruteraan elektrik/elektronik/telekomunikasi	22.7	1 : 0.59	24.9	1 : 0.26	32.8	1 : 0.38	-	-	16.1	1 : 0.51	25.5	1 : 0.41
Kejuruteraan kimia	19.6	1 : 0.30	25.4	1 : 0.11	31.5	1 : 0.16	-	-	42.7	1 : 0.12	24.2	1 : 0.19
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	8.5	1 : 1.17	7.7	1 : 0.80	0.005	-	-	-	-	-	5.1	1 : 1.03
Lain-lain kejuruteraan	4.8	1 : 0.68	16.8	1 : 0.19	0.7	1 : 0.53	-	-	-	-	5.9	1 : 0.33
Seni bina/bangunan/ukur bahan/ukur tanah	24.1	1 : 1.22	15.2	1 : 0.57	10.8	1 : 0.83	31.1	1 : 0.53	-	-	17.9	1 : 0.92
Skilled trades	0.3	1 : 0.89	2.0	1 : 0.13	2.8	1 : 1.34	68.9	1 : 0.12	41.2	1 : 0.02	4.5	1 : 0.26
Jumlah	100	1 : 0.72	100	1 : 0.27	100	1 : 0.44	100	1 : 0.22	100	1 : 0.13	100	1 : 0.48

Jadual 2.4.4: Taburan graduan subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut IPT dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	IPTA (N=7,415)		IPTS (N=10,447)		Politeknik (N=3,021)		Kolej komuniti (N=1,516)		IPT lain (N=221)		Keseluruhan (N=22,620)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Analisis sistem	0.2	1 : 1.00	0.05	1 : 1.50	-	-	-	-	-	-	0.1	1 : 1.11
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	13.2	1 : 1.62	8.7	1 : 0.40	72.1	1 : 1.79	-	-	24.4	1 : 0.69	18.2	1 : 1.25
Rangkaian dan perikakasan	5.5	1 : 0.88	7.4	1 : 0.34	16.5	1 : 1.23	39.6	1 : 0.65	58.4	1 : 1.15	10.6	1 : 0.67
Reka bentuk komputer dan grafik	5.8	1 : 1.64	25.0	1 : 0.88	5.9	1 : 1.33	19.9	1 : 0.58	-	-	15.5	1 : 0.94
Sains komputer	41.6	1 : 1.31	8.4	1 : 0.33	-	-	-	-	-	-	17.6	1 : 0.98
Teknologi maklumat dan lain-lain	33.8	1 : 1.58	50.4	1 : 0.48	5.6	1 : 0.99	40.5	1 : 0.97	17.2	1 : 1.38	38.0	1 : 0.74
Jumlah	100	1 : 1.42	100	1 : 0.53	100	1 : 1.60	100	1 : 0.75	100	1 : 1.05	100	1 : 0.88

**Jadual 2.4.5:** Taburan graduan subbidang pengajian pendidikan mengikut IPT dan jantina, 2013

Subbidang pengajian pendidikan	IPTA (N=13,401)		IPTS (N=9,392)		Keseluruhan (N=22,793)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Pendidikan bahasa Arab	0.4	1 : 3.92	0.6	1 : 3.23	0.5	1 : 3.56
Pendidikan bahasa Cina	1.1	1 : 7.06	4.5	1 : 9.72	2.5	1 : 8.88
Pendidikan bahasa Inggeris	0.4	1 : 7.57	5.5	1 : 4.31	2.5	1 : 4.53
Pendidikan bahasa Melayu	2.5	1 : 4.98	17.4	1 : 1.87	8.7	1 : 2.15
Pendidikan bahasa Tamil	-	-	2.1	1 : 7.77	0.9	1 : 7.95
Pendidikan Islam	6.7	1 : 2.80	13.0	1 : 2.95	9.3	1 : 2.89
Pendidikan IT	3.1	1 : 3.84	-	-	1.8	1 : 3.84
Pendidikan kaunseling	3.7	1 : 3.12	-	-	2.1	1 : 3.12
Pendidikan kejuruteraan	0.1	1 : 8.00	0.7	1 : 0.18	0.3	1 : 0.32
Pendidikan kepенgetuaan	0.9	1 : 0.68	-	-	0.5	1 : 0.68
Pendidikan khas	2.9	1 : 4.70	0.9	1 : 3.10	2.1	1 : 4.34
Pendidikan matematik	3.3	1 : 4.01	10.3	1 : 1.87	6.2	1 : 2.32
Pendidikan sains	6.1	1 : 4.17	4.5	1 : 1.43	5.5	1 : 2.73
Pendidikan sains pertanian	2.9	1 : 5.49	-	-	1.7	1 : 5.49
Pendidikan sastera & sains sosial	46.1	1 : 3.17	32.3	1 : 4.45	40.4	1 : 3.52
Pendidikan seni muzik	1.3	1 : 1.83	2.7	1 : 2.33	1.8	1 : 2.11
Pendidikan sukan	3.2	1 : 0.66	0.8	1 : 0.40	2.2	1 : 0.61
Pendidikan teknik & vokasional	9.7	1 : 5.67	-	-	5.7	1 : 5.67
Pendidikan TESL	5.7	1 : 3.91	4.9	1 : 3.68	5.4	1 : 3.82
Jumlah	100	1 : 3.28	100	1 : 2.88	100	1 : 3.11

Jadual 2.5.1: Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan peringkat pengajian, 2013

Penaja pengajian	Ph.D (N=2,623)	Sarjana (N=18,580)	Ijazah pertama (N=106,164)	Diploma (N=110,290)	Sijil (N=9,156)	Diploma lanjut (N=3,352)	Diploma lepasan ijazah (N=4,861)	Profesional (N=532)	Sijil lepasan ijazah (N=21)	*Kesseluruhan (N=255,579)
	%									
PTPTN	0.5	3.4	42.5	66.0	4.3	52.6	0.2	5.8	-	47.2
Persendirian	72.0	64.3	29.5	18.3	35.4	31.6	23.5	30.8	100	27.8
MARA	0.2	0.9	3.9	6.3	-	-	5.2	36.5	-	4.6
JPA	0.9	1.7	8.2	0.8	-	-	-	0.8	-	3.9
KPM	6.3	15.3	5.9	0.3	55.9	-	67.8	0.8	-	7.6
Kerajaan/Yayasan Negeri	0.1	0.3	1.9	1.6	0.3	-	0.4	0.2	-	1.5
Petronas	0.3	0.01	0.6	0.1	-	-	-	-	-	0.3
KKM	0.2	0.5	0.02	0.5	0.6	-	-	-	-	0.3
TNB	-	0.03	0.3	0.02	-	-	-	-	-	0.2
MINDEF	-	0.2	0.3	0.2	0.1	-	-	-	-	0.2
Telekom	0.04	0.02	0.1	0.03	-	-	-	-	-	0.1
Bank	0.1	0.1	0.1	0.1	-	-	-	0.8	-	0.1
Yayasan Kuok Behrad	-	-	0.1	0.04	-	0.4	-	-	-	0.1
Majlis Agama Islam Negeri	0.04	0.02	0.04	0.16	-	-	-	-	-	0.1
Baitulmal	-	0.02	0.05	0.16	-	-	-	0.2	-	0.1
Syarikat Swasta	0.04	0.1	0.1	0.03	0.1	0.2	-	-	-	0.1
Lain-lain	17.7	12.3	6.0	4.9	3.3	15.2	2.9	23.9	-	5.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: *Seramai 3,931 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

**Jadual 2.5.2:** Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan IPT, 2013

Penaja pengajian	IPTA (N=120,569)	IPTS (N=96,381)	Politeknik (N=31,514)	Kolej komuniti (N=5,727)	IPT lain (N=1,388)	*Keseluruhan (n=255,579)
	% %					
PTPTN	45.8	44.3	72.4	-	-	47.2
Persendirian	26.9	31.0	24.7	16.3	0.6	27.8
KPM	7.2	5.6	1.5	83.6	0.1	7.6
MARA	1.6	9.1	0.1	-	65.5	4.6
JPA	7.7	0.6	0.2	-	-	3.9
Kerajaan/Yayasan Negeri	2.2	1.1	0.6	-	-	1.5
Petronas	0.01	0.8	-	-	-	0.3
KKM	0.1	0.6	-	-	-	0.3
MINDEF	0.3	0.1	0.003	0.1	12.0	0.2
TNB	0.04	0.3	-	-	-	0.2
Baitulmal	0.2	0.004	0.003	-	-	0.1
Majlis Agama Islam Negeri	0.04	0.2	-	-	-	0.1
Bank	0.1	0.02	0.003	-	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	0.1	0.05	0.1	-	-	0.1
Syarikat Swasta	0.1	0.04	-	-	-	0.1
Telekom	0.04	0.1	-	-	-	0.1
Lain-lain	7.7	6.0	0.5		21.8	6.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: *Seramai 3,931 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.5.3: Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Sastera & sains sosial (N=107,383)	Sains (N=41,628)	Teknik (N=61,684)	Teknologi maklumat & komunikasi (N=22,266)	Pendidikan (N=22,621)	*Keseluruhan (N=255,579)
	%					
PTPTN	46.9	57.9	51.1	44.3	21.3	47.2
Persendirian	32.0	20.9	24.4	28.1	29.2	27.8
MARA	3.6	2.9	7.2	8.4	1.6	4.6
JPA	3.9	7.9	3.0	2.2	0.8	3.9
KPM	3.3	2.4	5.7	7.0	42.2	7.5
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.7	0.9	1.6	1.3	1.7	1.5
Petronas	0.01	0.03	1.0	0.5	-	0.3
KKM	0.01	1.7	0.002	0.01	0.02	0.3
TNB	0.1	-	0.3	0.2	-	0.2
MINDEF	0.1	0.1	0.5	0.6	0.004	0.2
Telekom	0.1	-	0.1	0.1	-	0.1
Bank	0.1	0.05	0.1	0.1	0.03	0.1
Yayasan Kuok Berhad	0.04	0.2	0.1	0.04	0.004	0.1
Majlis Agama Islam Negeri	0.1	0.02	0.03	0.1	0.1	0.1
Baitulmal	0.1	0.1	0.1	0.05	0.01	0.1
Syarikat Swasta	0.1	0.1	0.03	0.1	0.02	0.1
Lain-lain	7.4	4.6	4.8	6.7	2.9	5.8
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Nota: *Seramai 3,931 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.6.1: Taburan responden mengikut kumpulan umur dan IPT, 2013

Kumpulan umur (tahun)	IPTA (N=123,844)	IPTS (N=97,010)	Politeknik (N=31,514)	Kolej komuniti (N=5,727)	IPT lain (N=1,388)	*Keseluruhan (N=259,483)
	%					
19 – 20	0.3	7.1	0.01	0.4	0.1	2.8
21 – 25	72.8	73.7	96.6	98.3	95.8	76.7
26 – 30	14.6	9.4	2.9	1.0	3.8	10.9
31 – 35	6.2	3.2	0.4	0.2	0.3	4.2
36 – 40	2.9	2.7	0.1	0.02	-	2.4
41 dan ke atas	3.2	3.8	0.03	0.1	-	3.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100

*Nota: Terdapat 27 graduan tiada maklumat.



Jadual 2.6.2: Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Kumpulan umur (tahun)	Ph.D (N=2,700)	Sarjana (N=19,004)	Diploma lepasan ijazah (N=4,925)	Ijazah pertama (N=107,653)	Diploma lanjut (N=3,352)	Diploma (N=112,034)	Sijil (N=9,245)	Profesional (N=549)	Sijil lepasan ijazah (N=21)	*Keseluruhan (N=259,483)
						%				%
19 - 20	-	-	-	0.1	2.5	4.9	15.5	34.8	-	2.8
21 - 25	0.3	13.4	1.4	78.6	92.1	90.2	81.4	28.6	-	76.7
26 - 30	11.4	43.1	62.9	11.5	4.3	3.4	2.2	17.3	9.5	10.9
31 - 35	24.3	20.7	32.1	3.5	0.5	0.7	0.5	7.1	42.9	4.2
36 - 40	25.4	10.7	2.8	2.7	0.3	0.4	0.1	4.7	19.0	2.4
41 dan ke atas	38.5	12.1	0.7	3.5	0.3	0.4	0.2	7.5	28.6	3.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

*Nota: Terdapat 27 graduan tiada maklumat.

IPTA 2013

Jadual 2.7: Taburan graduan setiap IPTA mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Ph.D (N=2,469)	Sarjana (N=16,029)	Diploma lepasan ijazah (N=4,871)	Diploma lanjutan ijazah (N=69,288)	Diploma (N=30,898)	Profesional (N=253)	Sijil lepasan ijazah (N=1)
	Bil.	Nisbah L:P			%			
UM	4,449	1 : 1.43	9.8	36.7	1.8	51.7	-	-
UKM	6,851	1 : 1.83	6.5	30.7	1.0	61.8	-	-
UPM	7,145	1 : 1.81	6.2	30.7	1.0	58.2	-	3.9
UIAM	4,552	1 : 1.42	3.2	15.0	-	81.8	-	-
UITM	51,253	1 : 1.88	0.1	4.2	0.9	42.1	-	52.3
USM	6,341	1 : 1.77	5.9	24.5	5.5	62.9	-	1.2
UTM	6,708	1 : 0.92	4.2	31.8	1.9	52.1	-	10.1
UUM	7,453	1 : 2.25	1.5	14.3	5.5	78.0	0.6	-
UNIMAS	2,346	1 : 2.33	1.0	8.2	-	90.8	-	-
UMS	4,551	1 : 2.06	0.5	10.1	7.4	81.5	-	0.6
UFSI	6,451	1 : 3.34	0.4	12.2	37.0	44.7	-	5.8
UTHM	3,520	1 : 1.23	0.4	14.7	12.9	56.2	-	15.9
UMT	1,962	1 : 2.34	0.8	5.8	-	88.0	-	5.4
UTem	2,112	1 : 0.76	0.1	10.2	-	73.3	-	16.4
USIM	1,468	1 : 2.45	2.2	6.3	3.6	87.9	-	-
UMP	2,095	1 : 0.92	1.0	3.0	-	70.8	-	25.3
UniMAP	1,894	1 : 0.86	1.4	3.3	-	83.9	-	11.3
UniSZA	1,444	1 : 2.80	0.2	1.5	6.4	42.9	-	49.1
UMK	542	1 : 2.19	0.4	0.9	-	98.7	-	-
UPNM	517	1 : 0.47	-	-	-	100	-	-
PPUIM	202	1 : 9.63	-	-	-	-	100	-
Jumlah	123,856	1 : 1.75	2.0	12.9	3.9	55.9	0.04	24.9

Jadual 2.8.1: Taburan graduan IPTA mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Warganegara						Bukan warganegara						Penduduk tetap					
	Bil.	L		P		Nisbah (L:P)	Bil.	L		P		Nisbah (L:P)	Bil.	L		P		Nisbah (L:P)
		(%)	(%)	(%)	(%)			(%)	(%)	(%)	(%)			(%)	(%)	(%)	(%)	
Ph.D	1,110	44.0	56.0	1 : 1.27	1,358	75.4	24.6	1 : 0.33	1	-	-	100	-	-	-	-	-	
Sarjana	13,199	35.9	64.1	1 : 1.79	2,828	66.8	33.2	1 : 0.50	2	-	-	50.0	50.0	-	-	-	-	
Diploma lepasan ijazah	4,869	15.7	84.3	1 : 5.39	1	100	-	1 : 0.00	1	100	-	-	-	-	-	-	-	
Ijazah pertama	67,850	34.5	65.5	1 : 1.90	1,432	62.0	38.0	1 : 0.61	7	-	-	100	-	-	-	-	-	
Diploma lanjut	47	42.6	57.4	1 : 1.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Diploma	30,898	38.1	61.9	1 : 1.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sijil	253	28.1	71.9	1 : 2.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Profesional	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Keseluruhan	118,226	34.9	65.1	1 : 1.87	5,620	67.7	32.3	1 : 0.48	11	18.2	81.8	1 : 4.50						

Jadual 2.8.2: Taburan graduan bukan warganegara setiap IPTA mengikut peringkat pengajian, 2013

IPTA	Jumlah graduan		Ph.D		Sarjana		Ijazah pertama	
	Bil.	Bukan warganegara (%)	Jumlah	Bukan warganegara (%)	Jumlah	Bukan warganegara (%)	Jumlah	Bukan warganegara (%)
UM	4,449	15.7	438	44.7	1,634	21.6	2,298	6.6
UKM	6,851	9.8	446	52.2	2,101	14.9	4,236	2.9
UPM	7,145	10.7	440	63.0	2,196	20.4	4,156	0.8
UIAM	4,552	18.7	144	75.7	684	54.1	3,724	10.0
UITM	51,253	0.1	49	14.3	2,128	0.8	21,578	0.2
USM	6,341	8.3	376	57.2	1,554	15.1	3,986	1.9
UTM	6,708	17.1	279	58.8	2,133	38.2	3,494	4.8
UJM	7,453	5.6	113	60.2	1,069	10.4	5,812	4.2
UNIMAS	2,346	0.7	24	45.8	192	1.6	2,130	0.1
UMS	4,551	2.5	21	23.8	459	2.0	3,707	2.6
UPSI	6,451	0.9	23	34.8	790	2.0	2,882	1.2
UTHM	3,520	2.3	14	28.6	516	8.3	1,977	1.7
UMT	1,962	1.5	15	60.0	114	5.3	1,727	0.8
UTeM	2,112	2.4	2	50.0	215	20.9	1,548	0.3
USIM	1,468	3.7	33	84.8	92	16.3	1,290	0.9
UMP	2,095	2.0	20	60.0	63	20.6	1,483	1.1
UniMAP	1,894	2.0	27	37.0	63	27.0	1,590	0.6
UniSZA	1,444	0.1	3	33.3	21	-	619	-
UMK	542	0.6	2	-	5	40.0	535	0.2
UPNM	517	-	-	-	-	-	517	-
Keseluruhan	123,856	4.5	2,469	55.0	16,029	17.6	69,289	2.1

Nota: semua graduan lain-lain peringkat addalah warganegara.

Jadual 2.9.1: Taburan graduan IPTA mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (%)	(%)	Nisbah (%)	(%)	Nisbah (%)	(%)	Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)													
Ph.D	2,469	33.3	1 : 0.53	28.1	1 : 1.04	22.3	1 : 0.36	7.5	1 : 0.49	8.7	-	-	-	-	-	-	-	1 : 1.10
Sarjana	16,029	35.8	1 : 1.43	19.3	1 : 2.05	20.3	1 : 0.74	6.5	1 : 1.01	18.1	-	-	-	-	-	-	-	1 : 2.38
Diploma lepasan ijazah	4,871	2.7	1 : 1.49	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 : 5.62
Ijazah pertama	69,288	48.4	1 : 2.47	16.7	1 : 2.46	21.4	1 : 0.79	5.8	1 : 1.55	7.7	-	-	-	-	-	-	-	1 : 2.80
Diploma lanjutan	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 : 1.35
Diploma Profesional	30,898	56.6	1 : 2.40	15.0	1 : 1.58	20.7	1 : 0.62	7.0	1 : 1.58	0.7	-	-	-	-	-	-	-	1 : 4.75
Sijil lepasan ijazah	1	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	123,856	46.8	1 : 2.26	16.2	1 : 2.08	20.2	1 : 0.72	6.0	1 : 1.42	10.8	1 : 3.28	10.8	1 : 1.42	10.8	1 : 3.28	10.8	1 : 1.42	10.8

Jadual 2.9.2: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
UM	4,449	34.1	1 : 1.56	29.8	1 : 1.59	18.0	1 : 0.72	5.3	1 : 0.90	12.8	-	-	-	-	-	-
UKM	6,851	42.7	1 : 1.66	37.1	1 : 2.57	7.6	1 : 0.64	5.6	1 : 1.44	7.0	-	-	-	-	-	-
UPM	7,145	32.3	1 : 2.35	36.5	1 : 2.02	15.8	1 : 0.74	4.0	1 : 0.99	11.4	-	-	-	-	-	-
UiTM	4,552	52.1	1 : 1.61	14.5	1 : 2.31	22.8	1 : 0.73	4.5	1 : 0.86	6.0	-	-	-	-	-	-
UITM	51,253	61.3	1 : 2.46	12.6	1 : 1.85	18.0	1 : 0.80	6.8	1 : 2.00	1.3	-	-	-	-	-	-
USM	6,341	32.1	1 : 1.74	35.1	1 : 2.33	17.4	1 : 0.73	2.9	1 : 0.77	12.5	-	-	-	-	-	-
UTM	6,708	9.4	1 : 1.37	5.9	1 : 2.14	57.2	1 : 0.62	10.9	1 : 0.68	16.6	-	-	-	-	-	-
UUM	7,453	80.6	1 : 2.19	2.4	1 : 3.92	-	-	5.2	1 : 1.12	11.8	-	-	-	-	-	-
UNIMAS	2,346	64.1	1 : 2.87	20.2	1 : 2.85	11.9	1 : 0.75	3.8	1 : 1.67	-	-	-	-	-	-	-
UMS	4,551	55.8	1 : 2.18	18.7	1 : 2.30	4.2	1 : 0.54	3.8	1 : 1.44	17.6	-	-	-	-	-	-
UPSI	6,451	6.8	1 : 7.98	-	-	-	-	0.2	1 : 0.60	92.9	-	-	-	-	-	-
UTHM	3,520	6.4	1 : 2.44	-	-	62.4	1 : 0.73	9.4	1 : 1.56	21.7	-	-	-	-	-	-
UMT	1,962	35.5	1 : 2.27	61.6	1 : 2.33	-	-	2.9	1 : 4.09	-	-	-	-	-	-	-
UTem	2,112	8.8	1 : 1.82	-	-	73.4	1 : 0.55	17.8	1 : 1.74	-	-	-	-	-	-	-
USIM	1,468	81.8	1 : 2.61	12.8	1 : 1.85	-	-	0.7	1 : 2.67	4.6	-	-	-	-	-	-
UMP	2,095	13.5	1 : 1.85	11.8	1 : 0.55	62.0	1 : 0.80	12.7	1 : 1.40	-	-	-	-	-	-	-
UniMAP	1,894	16.6	1 : 1.85	-	-	83.4	1 : 0.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniSZA	1,444	60.2	1 : 2.67	14.6	1 : 4.70	4.8	1 : 0.89	6.2	1 : 1.41	14.1	-	-	-	-	-	-
UMK	542	58.5	1 : 1.91	41.5	1 : 2.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UPNM	517	42.4	1 : 1.38	7.4	1 : 0.12	31.5	1 : 0.21	18.8	1 : 0.07	-	-	-	-	-	-	-
PPUJM	202	-	-	100	1 : 9.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	123,856	46.8	1 : 2.25	16.2	1 : 2.08	20.2	1 : 0.72	6.0	1 : 1.42	10.8	1 : 3.28					

Jadual 2.9.3: Taburan graduan diploma setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
UPM	278	-	-	92.8	1 : 1.08	7.2	1 : 2.69	-	-	-	-
UiTM	26,805	61.0	1 : 2.36	14.0	1 : 1.61	17.8	1 : 0.01	7.2	1 : 1.65	-	-
USM	75	-	-	100	1 : 2.26	-	-	-	-	-	-
UTM	676	10.4	1 : 1.80	-	-	61.2	1 : 0.11	6.1	1 : 0.46	22.3	1 : 4.59
UMS	27	-	-	100	1 : 12.50	-	-	-	-	-	-
UPSI	371	100	1 : 19.61	-	-	-	-	-	-	-	-
UTHM	559	-	-	-	-	83.4	1 : 0.12	16.6	1 : 2.00	-	-
UMT	106	-	-	100	1 : 1.16	-	-	-	-	-	-
UTem	347	-	-	-	-	79.0	1 : 0.13	21.0	1 : 0.74	-	-
UMP	529	26.7	1 : 1.47	25.5	1 : 0.04	39.3	1 : 0.15	8.5	1 : 1.05	-	-
UniMAP	214	-	-	-	-	100	1 : 0.18	-	-	-	-
UniSA	709	69.7	1 : 2.69	10.2	1 : 4.54	6.1	1 : 1.52	6.2	1 : 1.10	7.9	1 : 5.22
PPUM	202	-	-	100	1 : 9.63	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	30,898	56.4	1 : 2.41	15.0	1 : 1.58	20.7	1 : 0.01	7.2	1 : 1.55	0.7	1 : 4.75

Jadual 2.9.4: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
UM	2,298	34.1	1 : 2.25	28.6	1 : 1.59	19.2	1 : 0.80	5.5	1 : 0.69	12.6	1 : 3.38
UKM	4,236	44.5	1 : 2.00	39.2	1 : 3.03	5.8	1 : 0.76	6.3	1 : 1.63	4.3	1 : 2.25
UPM	4,156	35.9	1 : 3.10	39.0	1 : 2.49	12.2	1 : 1.03	3.8	1 : 1.09	9.2	1 : 3.39
UiTM	3,724	48.0	1 : 2.08	16.7	1 : 2.36	25.5	1 : 0.73	4.4	1 : 0.95	5.5	1 : 5.18
UUM	21,577	62.0	1 : 2.62	11.9	1 : 2.19	18.7	1 : 0.88	6.6	1 : 2.33	0.8	1 : 1.65
USM	3,986	40.6	1 : 1.83	34.8	1 : 2.87	17.0	1 : 0.75	1.8	1 : 0.78	5.8	1 : 5.39
UTM	3,494	8.2	1 : 2.65	1.5	1 : 1.48	69.0	1 : 0.70	10.0	1 : 0.97	11.3	1 : 2.41
UJM	5,812	87.9	1 : 2.60	2.8	1 : 4.26	-	-	5.5	1 : 1.34	3.8	1 : 3.05
UNIMAS	2,130	65.5	1 : 3.07	18.6	1 : 3.13	12.6	1 : 0.75	3.3	1 : 1.80	-	-
UMS	3,707	64.7	1 : 2.21	20.6	1 : 2.31	4.6	1 : 0.53	4.5	1 : 1.46	5.7	1 : 1.88
UPSI	2,882	0.2	-	-	-	-	-	-	-	99.8	1 : 2.80
UTHM	1,977	11.1	-	-	-	73.9	1 : 0.83	11.5	1 : 1.45	3.4	1 : 0.94
UMT	1,727	37.9	1 : 2.39	58.9	1 : 2.57	-	-	3.2	1 : 4.00	-	-
UTeM	1,548	10.8	1 : 2.04	-	-	71.8	1 : 0.60	17.4	1 : 2.64	-	-
USIM	1,290	82.5	1 : 2.99	14.0	1 : 1.92	-	-	0.9	1 : 2.67	2.6	1 : 2.40
UMP	1,483	9.4	1 : 2.39	7.1	1 : 2.93	69.8	1 : 0.94	13.7	1 : 1.54	-	-
UniMAP	1,590	18.7	1 : 2.06	-	-	81.3	1 : 0.82	-	-	-	-
UniSZA	619	58.6	1 : 2.90	20.7	1 : 5.40	4.4	1 : 1.45	7.3	1 : 1.81	9.0	1 : 4.09
UMK	535	58.1	1 : 2.02	41.9	1 : 2.67	-	-	-	-	-	-
UPNM	517	42.4	1 : 1.38	7.4	1 : 0.12	31.5	1 : 0.21	18.8	1 : 0.07	-	-
Keseluruhan	69,288	48.4	1 : 2.47	16.7	1 : 2.46	21.4	1 : 0.79	5.8	1 : 1.55	7.7	1 : 2.80

Jadual 2.9.5: Taburan graduan pascijajazah (Ph.D dan sarjana) setiap IPTA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
UM	2,072	35.3	1 : 1.09	32.3	1 : 1.59	17.4	1 : 0.64	5.3	1 : 1.20	9.7	1 : 2.35
UKM	2,547	39.5	1 : 1.23	33.4	1 : 1.86	10.8	1 : 0.55	4.6	1 : 1.09	11.8	1 : 2.57
UPM	2,636	31.1	1 : 1.52	27.6	1 : 1.64	22.8	1 : 0.57	5.0	1 : 0.87	13.6	1 : 2.69
UAM	828	70.8	1 : 0.78	4.6	1 : 1.71	10.6	1 : 0.73	5.4	1 : 0.61	8.6	1 : 1.22
UITM	2,177	59.3	1 : 2.24	6.2	1 : 4.40	20.3	1 : 1.67	9.2	1 : 3.57	5.0	1 : 2.52
USM	1,930	21.8	1 : 1.46	39.4	1 : 1.67	21.9	1 : 0.70	5.9	1 : 0.77	11.0	1 : 2.66
UTM	2,412	11.4	1 : 0.69	14.1	1 : 2.28	42.1	1 : 0.52	14.1	1 : 0.48	18.3	1 : 2.29
UUM	1,182	76.3	1 : 0.94	1.6	1 : 2.17	-	-	5.7	1 : 0.46	16.4	1 : 2.18
UNIMAS	216	50.5	1 : 1.37	36.1	1 : 1.89	5.1	1 : 0.83	8.3	1 : 1.25	-	-
UMS	480	28.1	1 : 1.87	12.5	1 : 1.40	4.4	1 : 0.62	0.8	1 : 1.00	54.2	1 : 1.65
UFSI	813	7.6	1 : 1.00	0.4	-	-	-	2.0	1 : 0.60	90.0	1 : 1.85
UTHM	530	1.3	1 : 0.17	0.2	-	51.1	1 : 0.59	1.7	1 : 0.80	45.7	1 : 3.94
UMT	129	32.6	1 : 1.10	66.7	1 : 1.97	-	-	0.8	-	-	-
UTem	217	8.8	1 : 0.73	-	75.6	1 : 0.64	15.7	1 : 0.62	-	-	-
USIM	125	90.4	1 : 1.09	5.6	1 : 0.75	-	-	-	-	4.0	1 : 0.67
UMP	83	2.4	1 : 1.00	8.4	1 : 1.33	67.5	1 : 1.07	21.7	1 : 1.00	-	-
UniMAP	90	18.9	1 : 0.31	-	81.1	1 : 0.62	-	-	-	-	-
UniSA	24	54.2	1 : 0.30	45.8	1 : 1.75	-	-	-	-	-	-
UMK	7	85.7	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	18,498	35.4	1 : 1.26	20.5	1 : 1.80	20.5	1 : 0.67	6.6	1 : 0.91	16.9	1 : 2.24

Jadual 2.10.1: Taburan graduan IPTA subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Ph.D (N=822)		Sarjana (N=5,734)		Ijazah pertama (N=33,569)		Diploma (N=17,432)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Ekonomi	6.3	1 : 0.49	5.8	1 : 1.85	4.7	1 : 2.38	-	-
Hubungan antarabangsa/ diplomasi	1.6	1 : 0.08	0.6	1 : 0.95	0.8	1 : 2.42	-	-
Kewangan/perbankan/insurans/ pelaburan/hartanah	2.2	1 : 0.20	4.3	1 : 1.03	9.0	1 : 2.54	10.3	1 : 0.02
Kewartawanan dan komunikasi	2.8	1 : 1.09	4.3	1 : 2.53	4.1	1 : 2.41	2.7	1 : 0.01
Pelancongan/hospitaliti/ makanan dan minuman	0.4	-	2.5	1 : 1.92	3.8	1 : 2.58	7.4	1 : 0.02
Pemasaran dan jualan/ pengiklanan	0.2	1 : 1.00	1.0	1 : 1.59	3.4	1 : 2.55	0.2	1 : 0.05
Pengajian Islam	18.4	1 : 0.25	3.5	1 : 0.66	4.2	1 : 2.20	1.5	1 : 0.02
Pengangkutan	-	-	0.1	1 : 4.00	0.8	1 : 1.38	1.0	1 : 0.01
Pengurusan teknologi pejabat/ pengurusan maklumat	1.2	1 : 0.43	4.0	1 : 2.09	6.7	1 : 3.93	20.2	1 : 0.03
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	10.3	1 : 0.42	11.9	1 : 1.15	17.5	1 : 2.44	8.4	1 : 0.02
Penafdbiran perniagaan/ perdagangan	9.6	1 : 0.58	29.4	1 : 1.23	11.1	1 : 2.33	15.6	1 : 0.02
Petaukaun	5.2	1 : 0.54	3.8	1 : 2.04	9.8	1 : 3.22	17.6	1 : 0.03
Sastera/sains sosial	34.3	1 : 0.84	20.3	1 : 1.73	13.5	1 : 2.46	2.1	1 : 0.16
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	1.0	1 : 0.33	2.7	1 : 1.20	6.1	1 : 1.68	12.9	1 : 0.01
Undang-undang	6.4	1 : 0.33	5.7	1 : 1.65	4.6	1 : 2.05	0.2	1 : 0.03
Jumlah	100	1 : 0.53	100	1 : 1.43	100.0	1 : 2.47	100	1 : 0.02

Jadual 2.10.2: Taburan graduan IPTA subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sains	Ph.D (N=695)		Sarjana (N=3,100)		Ijazah pertama (N=11,582)		Diploma (N=4,622)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Farmasi	5.6	1 : 0.70	3.8	1 : 2.66	5.0	1 : 2.97	2.9	1 : 2.38
Kejururawatan/sains kesihatan	1.0	1 : 2.50	6.8	1 : 2.85	10.8	1 : 4.86	18.5	1 : 4.46
Pergigian	0.4	1 : 2.00	1.8	1 : 2.56	2.3	1 : 3.39	-	-
Pertanian/perhutanan/ perikanan/alam sekitar	9.9	1 : 0.60	10.4	1 : 1.93	14.0	1 : 1.88	33.1	1 : 0.80
Perubatan	11.8	1 : 1.34	19.4	1 : 1.25	11.2	1 : 1.67	-	-
Lain-lain perubatan	2.2	1 : 0.36	6.6	1 : 2.49	2.3	1 : 3.71	-	-
Sains gunaan	35.3	1 : 0.98	35.3	1 : 2.26	37.8	1 : 2.62	34.2	1 : 2.72
Sains sukan	0.3	1 : 1.00	0.8	1 : 2.71	3.2	1 : 0.69	11.3	1 : 0.63
Sains tulen	30.4	1 : 1.43	14.5	1 : 2.57	12.3	1 : 3.05	-	-
Veterinar	3.2	1 : 0.57	0.5	1 : 0.78	1.1	1 : 2.17	-	-
Jumlah	100	1 : 1.04	100	1 : 2.05	100	1 : 2.46	100	1 : 1.58

**Jadual 2.10.3:** Taburan graduan IPTA subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknik	Ph.D (N=551)		Sarjana (N=3,247)		Ijazah pertama (N=14,800)		Diploma (N=6,410)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Aeroangkasa	0.2	-	0.3	1 : 1.20	0.6	1 : 0.37	-	-
Kejuruteraan awam	14.7	1 : 0.19	21.4	1 : 0.70	17.3	1 : 0.91	24.6	1 : 0.89
Kejuruteraan elektrik/eletronik/ telekomunikasi	22.5	1 : 0.25	20.6	1 : 0.64	23.5	1 : 0.66	21.8	1 : 0.43
Kejuruteraan kimia	11.4	1 : 0.24	13.2	1 : 0.41	22.2	1 : 0.33	17.3	1 : 0.18
Kejuruteraan mekanikal/ mekatronik	7.4	1 : 0.86	9.2	1 : 0.99	10.2	1 : 1.28	4.2	1 : 0.90
Lain-lain kejuruteraan	27.0	1 : 0.41	18.7	1 : 0.61	2.2	1 : 1.44	1.8	1 : 0.22
Seni binal/bangunan/ukur baharu/ukur tanah	16.7	1 : 0.59	16.6	1 : 1.46	23.9	1 : 1.34	29.7	1 : 1.00
Skilled trades	-	-	-	-	0.2	1 : 1.45	0.7	1 : 0.65
Jumlah	100	1 : 0.36	100	1 : 0.74	100	1 : 0.79	100	1 : 0.62

Jadual 2.10.4: Taburan graduan IPTA subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Ph.D (N=185)		Sarjana (N=1,039)		Ijazah pertama (N=4,026)		Diploma (N=2,227)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Analisis sistem	5.9	1 : 1.75	0.3	1 : 0.00	-	-	-	-
Aplikasi komputer/ pembangunan perisian	2.2	-	4.7	1 : 0.75	23.3	1 : 1.71	-	-
Rangkaian dan perkakasan	4.9	1 : 0.29	1.8	1 : 0.58	9.4	1 : 0.92	-	-
Reka bentuk komputer dan grafik	1.1	-	3.5	1 : 1.12	7.3	1 : 2.29	4.6	1 : 0.82
Sains komputer	67.0	1 : 0.48	42.8	1 : 0.79	24.1	1 : 1.28	70.4	1 : 1.67
Teknologi maklumat dan lain- lain	18.9	1 : 0.52	46.9	1 : 1.33	35.9	1 : 1.78	25.1	1 : 1.44
Jumlah	100	1 : 0.49	100	1 : 1.01	100	1 : 1.55	100	1 : 1.55

Jadual 2.10 5: Taburan graduan IPTA subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian pendidikan	Ph.D (N=216)		Sarjana (N=2,909)		Ijazah pertama (N=5,312)		Diploma (N=207)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Pendidikan bahasa Arab	0.9	1 : 1.00	0.2	1 : 1.33	0.9	1 : 5.25	-	-
Pendidikan bahasa Cina	-	-	-	-	2.6	1 : 7.18	-	-
Pendidikan bahasa Inggeris	-	-	1.4	1 : 5.83	0.4	1 : 18.00	-	-
Pendidikan bahasa Melayu	0.9	-	2.3	1 : 3.13	3.8	1 : 5.15	-	-
Pendidikan Islam	0.9	1 : 1.00	1.3	1 : 1.17	12.4	1 : 2.80	72.9	1 : 4.59
Pendidikan IT	3.7	1 : 0.60	2.4	1 : 2.18	0.7	1 : 2.17	-	-
Pendidikan kaunseling	13.4	1 : 1.90	8.9	1 : 3.11	3.8	1 : 3.39	-	-
Pendidikan kejuruteraan	1.9	-	0.2	1 : 4.00	-	-	-	-
Pendidikan kepengetuaan	2.8	1 : 1.00	1.0	1 : 0.27	0.6	1 : 0.43	-	-
Pendidikan khas	0.9	-	2.0	1 : 2.56	3.2	1 : 5.14	-	-
Pendidikan matematik	2.3	1 : 0.67	3.5	1 : 3.04	6.3	1 : 4.58	-	-
Pendidikan sains	2.3	1 : 0.67	5.1	1 : 3.08	10.3	1 : 5.91	-	-
Pendidikan sains pertanian	-	-	-	-	3.1	1 : 5.04	-	-
Pendidikan sastera & sains sosial	49.1	1 : 1.04	47.0	1 : 2.06	35.3	1 : 2.31	-	-
Pendidikan seni muzik	-	-	1.1	1 : 0.65	1.0	1 : 1.21	-	-
Pendidikan sukan	5.6	1 : 0.33	3.2	1 : 0.65	4.8	1 : 0.49	-	-
Pendidikan teknik & vokasional	8.8	1 : 1.38	10.2	1 : 3.77	3.2	1 : 3.86	-	-
Pendidikan TESL	6.5	1 : 0.75	10.3	1 : 5.25	7.5	1 : 3.35	27.1	1 : 5.22
Keseluruhan	100	1 : 1.10	100	1 : 2.38	100	1 : 2.80	100	1 : 4.75

Jadual 2.11.1: Taburan graduan IPTA mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013

Penaja pengajian	Ph.D (N=2,391)	Sarjana (N=15,637)	Diploma lepasan ijazah (N=4,807)	Ijazah Perfoma (N=68,028)	Diploma lanjutan (N=47)	Diploma (N=29,422)	Profesional (N=236)	Sijil lepasan ijazah (N=1)	*Keseluruhan (N=120,569)
	%								
PTPTN	0.4	4.0	0.2	51.5	-	66.0	13.1	-	45.8
Persendirian	73.7	62.5	22.8	24.7	100	9.7	13.1	100	26.9
JPA	1.0	1.9	0.02	11.9	-	2.8	1.7	-	7.7
KPM	11.5	18.9	68.7	2.2	-	2.2	1.6	-	7.2
Kerajaan/Yayasan Negeri	0.1	0.3	0.4	2.6	-	2.5	0.4	-	2.2
MARA	0.1	0.6	5.3	0.6	-	3.7	60.6	-	1.6
MINDEF	-	0.2	-	0.4	-	0.04	-	-	0.3
Baitulmal	-	0.02	-	0.1	-	0.6	0.4	-	0.2
KKM	0.2	0.6	-	0.02	-	0.1	-	-	0.1
Bank	0.1	0.1	-	0.2	-	0.2	-	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	-	-	-	0.2	-	0.003	-	-	0.1
Syarikat Swasta	0.04	0.1	-	0.1	-	0.1	-	-	0.1
MOSTI	0.2	0.4	-	0.01	-	0.01	-	-	0.1
Lain-lain	12.5	10.1	2.7	5.3	11.9	8.9	-	-	7.3
*Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota: *Seramai 3,287 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.11.2: Taburan keseluruhan graduan IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		%				
PTPTN	55,161	48.4	13.9	24.7	6.6	6.4
Persendirian	32,376	46.9	18.3	16.6	6.0	12.1
JPA	9,252	43.6	32.0	17.6	4.8	2.1
KPM	7,518	17.9	10.4	11.4	2.7	57.6
Kerajaan/Yayasan Negeri	2,619	48.5	11.9	21.7	6.3	11.6
MARA	1,952	67.8	7.0	7.1	3.0	15.0
Program SLAB/SLAI	1,168	57.1	19.3	16.4	5.1	2.1
MINDEF	341	27.0	13.2	32.0	27.6	0.3
Baitulmal	224	70.1	9.8	14.3	4.9	0.9
Bank	171	59.1	11.1	20.5	6.4	2.9
KKM	133	8.3	88.7	0.8	1.5	0.8
Yayasan Kuok Berhad	109	25.7	38.5	29.4	5.5	0.9
Syarikat Swasta	108	36.1	37.0	14.8	7.4	4.6
MOSTI	78	6.4	66.7	17.9	9.0	-
Lain-lain	9,359	55.3	13.7	18.1	6.3	6.6
*Keseluruhan	120,569	46.5	16.3	20.2	6.0	11.0

Nota: *Seramai 3,287 graduan IPTA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.11.3: Taburan graduan diploma IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
PTPTN	19,426	56.8	13.6	21.7	7.6	0.2
Persendirian	2,858	51.2	19.1	22.3	6.9	0.6
MARA	1,076	87.0	8.2	3.1	1.7	0.1
JPA	812	40.4	20.7	29.8	8.4	0.7
Kerajaan/Yayasan Negeri	750	41.6	12.7	21.6	5.7	18.4
KPM	663	54.0	23.5	17.9	4.5	-
Baitulmal	170	70.6	10.0	15.3	4.1	-
Bank	51	58.8	17.6	13.7	7.8	2.0
Amanah Raya Berhad	44	95.5	4.5	-	-	-
Majlis Agama Islam Negeri	28	64.3	-	25.0	10.7	-
KBS	24	20.8	62.5	12.5	4.2	-
TNB	21	19.0	-	61.9	19.0	-
JKOA	21	76.2	9.5	-	14.3	-
Syarikat Swasta	21	9.5	85.7	4.8	-	-
KKM	17	5.9	82.4	-	11.8	-
PNB	14	71.4	7.1	14.3	7.1	-
MINDEF	12	41.7	50.0	8.3	-	-
PERKESO	10	40.0	20.0	30.0	10.0	-
Lain-lain	3,404	60.5	16.9	16.3	6.3	-
*Keseluruhan	29,422	56.9	14.8	20.5	7.1	0.7

Nota: *Seramai 1,476 graduan diploma IPTA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.11.4: Taburan graduan ijazah pertama IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
PTPTN	35,056	43.8	14.2	26.6	6.0	9.5
Persendirian	16,809	58.1	17.0	14.1	5.8	5.0
JPA	8,109	43.8	33.8	15.9	4.3	2.1
Kerajaan/Yayasan Negeri	1,797	51.8	11.6	22.4	6.3	7.8
KPM	1,485	30.8	10.5	10.0	1.6	47.0
MARA	384	60.2	11.7	22.1	3.9	2.1
MINDEF	292	19.9	12.0	36.3	31.8	-
Yayasan Kuok Berhad	108	25.9	38.9	28.7	5.6	0.9
Bank	107	57.9	9.3	25.2	6.5	0.9
Syarikat Swasta	73	43.8	30.1	17.8	2.7	5.5
Baitulmal	50	70.0	10.0	12	8.0	-
Yayasan Al-Bukhary	45	68.9	-	8.9	22.2	-
Telekom Malaysia Berhad	36	61.1	-	25.0	13.9	-
JKOA	35	71.4	2.9	5.7	5.7	14.3
TNB	32	31.3	-	62.5	6.3	-
PNB	32	59.4	12.5	25.0	3.1	-
KBS	25	48.0	44.0	-	-	8.0
Yayasan Tunku Abdul Rahman	24	41.7	12.5	33.3	-	12.5
Yayasan Swasta	23	43.5	43.5	13.0	-	-
Majlis Agama Islam Negeri	20	55.0	5.0	40.0	-	-
Yayasan FELDA	20	50.0	15.0	15.0	-	20.0
Lain-lain	3,466	60.2	9.3	21.0	6.0	3.4
*Keseluruhan	68,028	48.1	16.8	21.4	5.8	7.8

Nota: *Seramai 1,261 graduan ijazah pertama IPTA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.11.5: Taburan graduan pascaijazah IPTA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		%				
Persendirian	11,536	33.3	21.6	20.7	6.7	17.8
KPM	3,234	36.8	21.6	24.1	6.6	11.1
PTPTN	640	44.8	5.6	18.8	5.0	25.8
JPA	326	44.5	15.0	28.2	8.3	4.0
KKM	102	4.9	93.1	1.0	-	1.0
MARA	96	33.3	4.2	21.9	8.3	32.3
MOSTI	69	2.9	68.1	18.8	10.1	-
Kerajaan/Yayasan Negeri	51	60.8	15.7	5.9	3.9	13.7
MINDEF	37	78.4	10.8	5.4	2.7	2.7
Syarikat Swasta	14	35.7	-	14.3	42.9	7.1
Bank	13	69.2	-	7.7	-	23.1
Lain-lain	1,910	37.6	17.9	16.9	6.9	20.6
*Keseluruhan	18,028	34.9	20.9	20.8	6.6	16.8

Nota: *Seramai 470 graduan pascaijazah IPTA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.12: Taburan graduan IPTA mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Kumpulan umur (tahun)					
		19 – 20	21 – 25	26 – 30	31 – 35	36 – 40	41 dan ke atas
		%					
Ph.D	2,469	-	0.5	10.8	23.7	26.2	38.8
Sarjana	16,029	-	12.7	43.9	21.4	11.0	11.0
Diploma lepasan ijazah	4,871	-	1.3	63.2	32.3	2.6	0.5
Ijazah pertama	69,288	-	84.6	10.4	2.5	1.2	1.3
Diploma lanjutan	47	-	42.6	53.2	4.3	-	-
Diploma	30,898	0.7	95.2	1.6	0.9	0.6	1.0
Profesional	253	71.5	25.3	3.2	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	1	-	-	-	100	-	-
*Keseluruhan	123,856	0.3	72.8	14.6	6.2	2.9	3.2



Jadual 2.13: Taburan graduan Ijazah pertama setiap IPTA mengikut pencapaian akademik, 2013

IPTA	Jumlah graduan	Lulus	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			%				
UM	2,298	12.9	3.7	27.2	37.6	12.0	6.7
UKM	4,236	8.9	2.1	22.0	49.5	12.9	4.6
UPM	4,156	2.8	2.4	16.6	44.9	18.3	15.0
UIAM	3,724	3.9	8.1	36.0	42.8	7.6	1.6
UITM	21,577	1.0	1.1	32.1	52.8	9.9	3.2
USM	3,986	-	8.2	30.6	48.8	9.3	3.2
UTM	3,494	-	3.0	22.3	47.2	16.4	11.1
UUM	5,812	-	1.4	29.3	55.2	10.7	3.4
UNIMAS	2,130	-	3.1	49.6	37.9	6.8	2.6
UMS	3,707	0.8	7.9	43.9	40.8	4.6	2.0
UPSI	2,882	-	-	0.4	20.9	44.8	33.8
UTHM	1,977	-	6.6	33.2	48.2	8.3	3.7
UMT	1,727	-	3.7	38.7	48.9	5.6	3.1
UTeM	1,548	-	7.0	40.4	39.1	8.1	5.4
USIM	1,290	0.6	2.8	28.5	50.0	13.2	4.9
UMP	1,483	-	9.4	42.5	37.7	8.0	2.3
UniMAP	1,590	-	14.8	43.8	33.8	5.0	2.6
UniSZA	619	-	2.6	25.8	48.1	17.9	5.5
UMK	535	-	1.1	24.9	62.6	8.2	3.2
UPNM	517	0.2	6.2	40.0	44.7	7.7	1.2
Keseluruhan	69,288	1.7	3.5	30.4	47.0	11.7	5.7

IPTS 2013



Jadual 2.14.1: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

IPTS bentaraf universiti	Jumlah graduan		Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Profesional	Sijil lepasan ijazah
	Bil.	Nisbah L:P									
AeU	55	1 : 1.04	7.3	89.1	-	-	3.6	-	-	-	-
AMST	315	1 : 1.94	-	3.2	-	77.8	-	19.0	-	-	-
AMU	1,433	1 : 5.67	-	-	-	11.0	-	88.3	-	-	0.7
APU	334	1 : 0.26	-	3.3	-	96.7	-	-	-	-	-
BINARY	112	1 : 0.56	2.7	23.2	-	57.1	-	17.0	-	-	-
CUSM	450	1 : 0.92	0.4	6.2	-	92.4	-	-	0.9	-	-
HU	956	1 : 1.56	-	15.0	-	84.9	-	-	-	-	0.1
IMU	521	1 : 2.70	0.4	1.5	-	98.1	-	-	-	-	-
INCEIF	146	1 : 0.57	3.4	13.7	-	-	-	-	-	82.9	-
INTI U	1,117	1 : 0.74	-	6.4	-	69.9	-	23.6	-	-	-
IUKL	915	1 : 0.43	-	6.7	-	57.2	-	29.9	6.2	-	-
LUCT	2,016	1 : 0.62	0.1	16.3	-	61.4	-	20.9	-	1.2	-
MAHSA	1,419	1 : 3.34	-	-	-	6.3	1.6	91.4	0.6	-	-
MIMU	3,515	1 : 0.81	0.9	9.2	-	72.5	-	17.4	-	-	-
MSU	1,056	1 : 2.41	-	0.6	-	66.5	-	33.0	-	-	-
MUSM	1,252	1 : 1.13	1.9	4.8	0.4	92.7	-	-	-	-	0.2
Niisi U	845	1 : 1.17	-	1.4	-	22.0	0.1	76.4	-	-	-
OUM	7,734	1 : 2.08	0.1	6.9	0.2	89.7	0.2	2.9	-	-	-
SEGiU	1,721	1 : 3.32	-	0.1	-	9.3	-	89.0	1.6	-	-
SUN-U	680	1 : 1.26	-	1.0	-	63.8	-	35.1	-	-	-
SWINBURNE	692	1 : 0.73	0.4	5.3	-	82.5	-	11.7	-	-	-
TUC	2,546	1 : 1.04	0.04	4.6	-	67.1	1.2	26.9	-	0.1	-
UCSI U	1,896	1 : 1.18	-	5.4	-	84.6	-	10.0	-	-	-
UniKL-BiS	98	1 : 0.75	-	70.4	-	29.6	-	-	-	-	-
UniKL-BMI	607	1 : 0.50	-	0.2	-	74.8	-	25.0	-	-	-

Jadual 2.14.1: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan		Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Profesional	Sijil lepasan ijazah
	Bil.	Nisbah L.P									
Unikl-IPROM	215	1 : 0.43	-	0.9	-	99.1	-	-	-	-	-
UniKL-MESTECH	119	1 : 3.76	-	-	-	65.5	-	34.5	-	-	-
UniKL-MFI	741	1 : 0.12	-	-	-	50.1	-	49.9	-	-	-
UniKL-MIAT	583	1 : 0.14	-	-	-	35.8	-	55.9	-	8.2	-
UniKL-MICET	355	1 : 1.11	-	1.7	-	62.0	-	36.3	-	-	-
UniKL-MIT	554	1 : 0.68	0.2	0.4	-	61.4	-	38.1	-	-	-
UniKL-MIMET	376	1 : 0.17	-	-	-	47.1	-	52.9	-	-	-
UniKL-MITEC	191	1 : 0.74	-	-	-	50.8	-	49.2	-	-	-
UniKL-MSI	287	1 : 0.17	-	-	-	38.0	-	62.0	-	-	-
UniKL-RCMP	425	1 : 3.09	-	-	-	25.2	-	74.8	-	-	-
UNIRAZAK	2,349	1 : 2.05	0.5	3.2	-	72.3	-	24.1	-	-	-
UNISEL	2,473	1 : 1.53	0.3	1.5	-	41.6	-	56.5	-	-	-
UNITEN	1,939	1 : 0.63	1.1	8.5	-	90.4	-	-	-	-	-
UNMC	984	1 : 0.63	3.5	23.2	0.3	73.1	-	-	-	-	-
UTAR	3,465	1 : 1.17	0.1	1.7	-	98.3	-	-	-	-	-
UTP	1,147	1 : 0.51	5.8	7.8	-	86.3	-	-	-	-	-
WOU	341	1 : 1.13	-	17.6	6.2	71.6	-	4.1	0.6	-	-
Keseluruhan	48,975	1 : 1.18	0.5	5.6	0.1	68.2	0.1	24.8	0.2	0.4	0.03



Jadual 2.14.2: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Bil.	Nisbah L:P	% Jumlah graduan				%		
			Ph.D	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	Sijil	Professional
AUCMS	751	1 : 3.55	-	-	9.5	-	90.5	-	-
CITY U	728	1 : 1.58	0.4	4.5	5.6	-	89.5	-	-
KDU UC	399	1 : 1.13	-	1.0	65.4	-	33.6	-	-
KLMU	1,219	1 : 1.90	-	-	22.0	-	78.0	-	-
KPJUC	790	1 : 7.06	-	-	2.0	-	81.3	10.4	6.3
KUHB	344	1 : 1.44	-	-	16.0	-	82.8	1.2	-
KUIM	828	1 : 2.51	-	-	2.9	-	97.1	-	-
KUIS	1,834	1 : 2.89	-	0.3	22.1	-	77.6	-	-
KUISAS	300	1 : 1.94	-	-	-	-	100	-	-
KUTAR	9,166	1 : 0.98	-	-	-	31.6	62.1	6.3	-
LUC	752	1 : 0.49	-	3.7	88.6	-	7.7	-	-
SOUTHERN	240	1 : 1.09	-	-	-	-	82.9	17.1	-
TATUC	326	1 : 0.41	-	-	32.2	-	67.8	-	-
TWINTECH	471	1 : 1.09	-	0.8	68.4	-	30.8	-	-
UC BESTAR	96	1 : 4.05	-	-	-	-	100	-	-
UCSA	670	1 : 4.04	-	-	-	-	100	-	-
Keseluruhan	18,914	1 : 1.37	0.02	0.4	11.8	15.3	68.5	3.7	0.3

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej	Bil.	Jumlah graduan	Nisbah L:P	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Profesional	Sijil lepasan ijazah
ACNHS	52	1 : 5.50	-	-	-	-	-	100	-	-	-
AMAN	57	1 : 2.17	-	-	-	-	-	100	-	-	-
AXISMATICS	90	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	100	-	-
BAC	236	1 : 1.25	-	-	100	-	-	-	-	-	-
CIC	149	1 : 2.39	-	-	14.1	-	-	-	76.5	9.4	-
CICT IPOH	110	1 : 1.20	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT JOHOR BHARU	113	1 : 1.46	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT KOTA BHARU	29	1 : 1.23	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT KUALA TERENGGANU	19	1 : 2.17	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT KUANTAN	40	1 : 0.90	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT KUCHING	62	1 : 1.30	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT MELAKA	92	1 : 1.24	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT PENANG	35	1 : 1.19	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT SEREMBAN	85	1 : 1.18	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CICT SUNGAI PETANI	55	1 : 1.29	-	-	-	-	-	100	-	-	-
CYBERNETICS	1,162	1 : 1.21	-	-	-	-	-	100	-	-	-
DASEIN	97	1 : 0.98	-	-	-	-	-	100	-	-	-
DIKA	67	1 : 32.50	-	-	-	-	-	100	-	-	-
DISTED	176	1 : 1.59	-	-	-	27.3	-	-	72.7	-	-
EC	51	1 : 0.55	-	-	-	-	-	100	-	-	-
EQUATOR	106	1 : 1.16	-	-	-	-	-	100	-	-	-
FAME	101	1 : 2.37	-	-	-	-	-	96.0	4.0	-	-
FIC	101	1 : 0.53	-	-	-	3.0	-	-	97.0	-	-
GMI	628	1 : 0.14	-	-	-	-	-	100	-	-	-
HCC	195	1 : 1.91	-	-	-	-	-	4.6	-	95.4	-

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bentaraf kolej	Bil.	Jumlah graduan	Nisbah L:P	%				Sijil lepasan ijazah
				Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pentama	Diploma lanjutam	
HELP ACADEMY	51	1 : 1.04	-	-	100	-	-	-
HFSON	50	-	-	-	-	-	48.0	52.0
IACT	53	1 : 2.53	-	-	-	-	100	-
IBS	91	1 : 1.60	-	-	14.3	-	85.7	-
ICATS	162	1 : 0.59	-	-	-	-	58.6	41.4
ICS	122	1 : 1.39	-	-	50.8	-	49.2	-
KIP	359	1 : 1.10	-	-	8.4	-	91.6	-
IMM	103	1 : 8.36	-	-	-	-	100	-
IMPERIA	38	1 : 0.73	-	-	-	-	100	-
INHOUSE	12	1 : 1.40	-	-	-	-	100	-
INSTEDT	488	1 : 3.40	-	-	-	-	100	-
INSTEP	131	1 : 0.08	-	-	-	-	100	-
INTI SUBANG	596	1 : 0.93	-	-	45.0	-	55.0	-
IP	52	1 : 7.67	-	-	-	-	100	-
IS	222	1 : 1.31	-	-	-	-	21.6	78.4
ISBAUK	15	1 : 1.50	-	-	-	-	6.7	93.3
IB	59	1 : 0.84	-	-	-	-	100	-
ITP	47	1 : 1.14	-	-	14.9	-	85.1	-
KATPM	365	1 : 1.99	-	-	-	-	100	-
KAYM	294	1 : 0.76	-	-	-	-	100	-
KBU	344	1 : 0.97	2.0	-	65.7	-	32.3	-
KDH	144	1 : 0.87	-	-	-	-	91.0	9.0
KDUPG	745	1 : 0.81	-	-	29.0	-	67.0	4.0
KERIS COLLEGE	104	1 : 1.04	-	-	-	-	100	-
KAS	121	1 : 1.57	-	-	-	-	100	-

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bentaraf kolej	Jumlah graduan	Nisbah L:P	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Profesional	Sijil lepasan ijazah
KIPSAS	255	1 : 1.48	-	-	-	-	-	100	-	-
KST	1,522	1 : 2.45	-	-	-	-	-	96.4	3.6	-
KLT	316	1 : 0.68	-	-	-	-	100	-	-	-
KOLEJ ASA	131	1 : 3.85	-	9.2	-	-	56.5	34.4	-	-
KOLEJ ASTIN	13	1 : 1.60	-	100	-	-	-	-	-	-
KOLEJ ATI	145	1 : 0.84	-	-	-	-	93.1	6.9	-	-
KOLEJ MASA	317	1 : 2.87	-	-	-	-	100	-	-	-
KOLEJ NEGERI	17	1 : 1.13	-	-	-	-	100	-	-	-
KOLEJ NIRWANA	3	-	-	-	-	-	-	100	-	-
KOLEJ TEKNOLOGI SEG	84	1 : 0.24	-	-	-	-	100	-	-	-
KPAKK	195	1 : 38.00	-	-	-	-	100	-	-	-
KPJJC (JB)	74	1 : 6.40	-	-	-	-	100	-	-	-
KPMC	22	1 : 0.16	-	-	-	-	100	-	-	-
KPP	60	1 : 0.71	-	-	-	-	100	-	-	-
KPTM	2,611	1 : 1.55	-	-	12.7	-	87.2	-	0.2	-
KPYPJ	28	1 : 0.87	-	-	-	-	100	-	-	-
KSK	128	1 : 2.88	-	-	22.7	-	-	77.3	-	-
KTD	121	1 : 1.42	-	-	-	-	100	-	-	-
KT	136	1 : 1.83	-	-	-	-	100	-	-	-
KYS	109	1 : 2.30	-	-	-	-	100	-	-	-
LAGENDA JATI	5	1 : 1.50	-	-	-	-	100	-	-	-
LEGEND	41	1 : 0.78	-	-	-	-	100	-	-	-
LELC	177	1 : 0.84	-	-	-	-	-	-	-	-
UCT	83	1 : 0.80	-	-	-	-	30.1	-	69.9	-
MALVERN	234	1 : 1.63	3.4	-	-	-	46.6	-	44.9	5.1

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPT bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bentaraf kolej	Jumlah graduan		Nisbah L:P	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Siji	Profesional	Siji lepasan ijazah
	Bil.	%									
MARSAH	93	1 : 1.27	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MCKL	15	1 : 6.50	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MCS	92	1 : 2.29	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MGK KUCHING	336	1 : 4.42	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MGCI	1,026	1 : 7.41	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MGCKB	565	1 : 5.49	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MGCKK	1,309	1 : 4.50	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MIA	175	1 : 2.13	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MKM	92	1 : 1.63	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MMC	335	1 : 0.81	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MMMC	250	1 : 1.55	-	-	100	-	-	-	-	-	-
MPJ	100	1 : 1.44	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MPIC	10	1 : 2.33	-	-	-	-	-	-	100	-	-
MURNI	809	1 : 61.23	-	-	-	-	-	-	100	-	-
NEC	327	1 : 1.06	-	-	-	41.0	-	-	59.0	-	-
PIA	40	1 : 1.67	-	-	-	-	-	-	82.5	17.5	-
PMC	107	1 : 1.68	-	-	100	-	-	-	-	-	-
PSDC	165	1 : 0.09	-	-	-	-	-	-	100	-	-
PSDC PAHANG	107	1 : 0.10	-	-	-	-	-	-	100	-	-
PTPL AMPANG	78	1 : 1.60	-	-	-	-	-	-	93.6	6.4	-
PTPL KOTA BHARU	188	1 : 2.08	-	-	-	-	-	-	97.9	2.1	-
PTPL PENANG	70	1 : 1.41	-	-	-	-	-	-	100	-	-
PTPL SABAH	165	1 : 1.26	-	-	-	-	-	-	91.5	8.5	-
PTPL SARAWAK	122	1 : 1.18	-	-	-	-	-	-	95.1	4.9	-
PTPL SENTRAL	54	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	85.2	14.8	-

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPT bertaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bentaraf kolej	Jumlah graduan		Nisbah L:P	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Profesional	Sijil lepasan ijazah
	Bil.	%									
PTPL SEREMBAN	102	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	94.1	5.9	-
PTPL SHAH ALAM	482	1 : 1.35	-	-	-	-	-	-	88.2	11.8	-
PTPL SP	65	1 : 2.42	-	-	-	-	-	-	100	-	-
PTPL TERENGGANU	75	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	100	-	-
RAFFLES	164	1 : 2.35	-	-	-	100	-	-	-	-	-
RELIANCE	28	1 : 2.50	-	-	-	-	-	-	100	-	-
RETI	483	1 : 0.23	-	-	-	-	-	-	100	-	-
RIAM	50	1 : 1.17	-	-	-	-	-	-	16.0	84.0	-
RISDA	688	1 : 0.79	-	-	-	-	-	-	49.9	50.1	-
RSD HEALTHCARE COLLEGE	518	1 : 8.77	-	-	-	-	-	-	91.5	1.2	6.6
SAITO	244	1 : 1.10	-	-	-	-	-	-	91.8	8.2	-
SCPJ	301	1 : 0.75	27.2	-	48.2	-	-	-	19.9	4.7	-
SEGI	681	1 : 1.42	0.6	-	26.5	-	-	-	62.2	10.7	-
SEGI-KL	896	1 : 2.85	-	-	-	-	-	-	90.5	9.5	-
SIA	24	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	100	-	-
SNAR	5	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
STAMFORD (MELAKA)	63	1 : 2.32	-	-	-	-	-	-	79.4	20.6	-
TAFE	176	1 : 0.10	-	-	-	-	-	-	86.9	13.1	-
TCS	260	1 : 1.99	-	-	10.8	-	-	-	89.2	-	-
TIC	164	1 : 0.84	-	-	-	-	-	-	92.7	7.3	-
TOA	296	1 : 1.16	-	-	-	-	-	-	100	-	-
TOAP	87	1 : 1.07	-	-	-	-	-	-	100	-	-
TOC	157	1 : 0.02	-	-	-	-	-	-	100	-	-
UNITI	417	1 : 6.07	-	-	-	-	-	-	100	-	-
VISION	71	1 : 2.74	-	-	18.3	-	-	-	-	81.7	-

Jadual 2.14.3: Taburan graduan setiap IPTS beritaraf kolej mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013.. (Samb.)

WIM	57	1 : 1.19	100	-	-	-	-	-	-
WINDFIELD	335	1 : 6.79	-	-	-	-	99.1	0.9	-
YAAM	16	1 : 4.33	-	-	-	-	100	-	-
YPC-TWEB	98	1 : 1.97	-	-	-	-	100	-	-
Keseluruhan	29,136	1 : 1.58	0.5	0.04	9.4	0.6	84.1	5.2	0.2
									0.01

Jadual 2.15.1: Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap					
	Bil.	L (%)	P (%)	Nisbah (L:P)	Bil.	L (%)	P (%)	Nisbah (L:P)	Bil.	L (%)	P (%)	Nisbah (L:P)
Ph.D	118	50.0	50.0	1 : 1.00	117	81.2	18.8	1 : 0.23	1	100	-	-
Sarjana	1,618	48.6	51.4	1 : 1.06	1,365	64.3	35.7	1 : 0.55	-	-	-	-
Diploma lepasan ijazah	48	25.0	75.0	1 : 3.00	6	50.0	50.0	1 : 1.00	-	-	-	-
Ijazah pertama	32,880	44.4	55.6	1 : 1.25	5,491	64.4	35.6	1 : 0.55	5	60.0	40.0	1 : 0.67
Diploma lanjutan	3,087	51.2	48.8	1 : 0.95	45	37.8	62.2	1 : 1.65	-	-	-	-
Diploma	48,933	37.6	62.4	1 : 1.66	684	55.4	44.6	1 : 0.80	3	33.3	66.7	1 : 2.00
Sijil	2,258	53.5	46.5	1 : 0.87	49	59.2	40.8	1 : 0.69	1	-	100	-
Profesional	222	44.1	55.9	1 : 1.27	74	56.8	43.2	1 : 0.76	-	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	18	16.7	83.3	1 : 5.00	2	-	-	100.0	-	-	-	-
Keseluruhan	89,182	41.2	58.8	1 : 1.43	7,833	63.6	36.4	1 : 0.57	10	50.0	50.0	1 : 1.00



Jadual 2.15.2: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		% %		
AeU	55	100	-	-
AIMST	315	96.8	3.2	-
AMU	1,433	99.8	0.2	-
APU	334	100	-	-
BINARY	112	46.4	53.6	-
CUSM	450	86.7	13.3	-
HU	956	75.8	24.2	-
IMU	521	97.5	2.5	-
INCEIF	146	50.0	50.0	-
INTI IU	1,117	71.7	28.3	-
IUKL	915	65.9	34.1	-
LUCT	2,016	31.3	68.8	-
MAHSA	1,419	99.3	0.7	-
MMU	3,515	80.8	19.2	0.03
MSU	1,056	99.8	0.1	0.1
MUSM	1,252	73.6	26.3	0.2
Nilai U	845	85.4	14.6	-
OUM	7,734	99.8	0.2	-
SEGiU	1,721	98.7	1.3	-
SUN-U	680	79.9	20.1	-
SWINBURNE	692	79.3	20.7	-
TUC	2,545	78.5	21.5	-
UCSI U	1,896	66.1	33.8	0.1
UniKL-BiS	99	97.0	3.0	-
UniKL-BMI	607	99.7	0.3	-
UniKL-IPROM	215	98.6	1.4	-
UniKL-MESTECH	119	100	-	-
UniKL-MFI	741	100	-	-
UniKL-MIAT	583	97.1	2.9	-
UniKL-MICET	355	100	-	-
UniKL-MIIT	554	99.5	0.5	-
UniKL-MIMET	376	100	-	-
UniKL-MITEC	191	100	-	-
UniKL-MSI	287	100	-	-
UniKL-RCMP	425	99.1	0.9	-
UNIRAZAK	2,349	97.3	2.7	-
UNISEL	2,473	97.3	2.7	-
UNITEN	1,939	85.7	14.3	-
UNMC	984	55.9	44.1	-
UTAR	3,465	99.9	0.1	-
UTP	1,147	80.9	19.1	-
WOU	341	100	-	-
Keseluruhan	48,975	87.3	12.7	0.01

**Jadual 2.15.3:** Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej universiti, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		%		
AUCMS	751	99.9	0.1	-
CITY U	728	91.8	8.2	-
KDU UC	399	85.5	14.5	-
KLMU	1,219	94.7	5.3	-
KPJUC	790	99.7	0.1	0.1
KUHB	344	94.8	5.2	-
KUIM	828	98.3	1.7	-
KUIS	1,834	97.8	2.2	-
KUISAS	300	100	-	-
KUTAR	9,166	100	0.01	-
LUC	752	17.2	82.8	-
SOUTHERN	240	100	-	-
TATiUC	326	100	-	-
TWINTECH	471	88.3	11.7	-
UC BESTARI	96	100	-	-
UCSA	670	100	-	-
Keseluruhan	18,914	95.0	4.9	0.01

Jadual 2.15.4: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej, 2013

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		%		
ACNHS	52	100	-	-
AMAN	57	100	-	-
AXISMATICS	90	100	-	-
BAC	236	95.8	4.2	-
CIC	149	100	-	-
CICT IPOH	110	100	-	-
CICT JOHOR BHARU	113	100	-	-
CICT KOTA BHARU	29	100	-	-
CICT KUALA TERENGGANU	19	100	-	-
CICT KUANTAN	40	100	-	-
CICT KUCHING	62	100	-	-
CICT MELAKA	92	100	-	-
CICT PENANG	35	100	-	-
CICT SEREMBAN	85	100	-	-
CICT SUNGAI PETANI	55	100	-	-
CYBERNETICS	1,162	100	-	-
DASEIN	97	100	-	-
DIKA	67	100	-	-
DISTED	176	95.5	4.5	-



Jadual 2.15.4: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		%		
EC	51	100	-	-
EQUATOR	106	96.2	3.8	-
FAME	101	100	-	-
FIC	101	99.0	1.0	-
GMI	628	100	-	-
HCC	195	99.0	0.5	0.5
HELP ACADEMY	51	92.2	7.8	-
HFSON	50	100	-	-
IACT	53	100	-	-
ICS	122	100	-	-
IKIP	359	100	-	-
IMM	103	100	-	-
IMPERIA	38	100	-	-
INHOUSE	12	100	-	-
INSTEDT	488	100	-	-
INSTEP	131	100	-	-
INTI SUBANG	596	88.9	11.1	-
IP	52	100	-	-
IS	222	96.8	3.2	-
ISBAUK	15	100	-	-
ITB	59	100	-	-
ITP	47	93.6	6.4	-
KATPM	365	100	-	-
KAYM	294	100	-	-
KBU	344	85.8	14.2	-
KDH	144	75.0	25.0	-
KDUPG	745	96.8	3.2	-
KERIS COLLEGE	104	100	-	-
KIAS	121	95.9	4.1	-
KIPSAS	255	100	-	-
KIST	1,522	100	-	-
KLT	316	99.4	0.6	-
KOLEJ ASA	131	99.2	0.8	-
KOLEJ ASTIN	13	100	-	-
KOLEJ ATI	145	88.3	11	0.7
KOLEJ MASA	317	100	-	-
KOLEJ NEGERI	17	100	-	-
KOLEJ NIRWANA	3	66.7	33.3	-
KOLEJ TEKNOLOGI SEGI	84	92.9	7.1	-
KPAKK	195	100	-	-
KPJIC (JB)	74	98.6	-	1.4



Jadual 2.15.4: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		% %		
KPMC	22	100	-	-
KPP	60	100	-	-
KPTM	2,611	100	-	-
KPYPJ	28	100	-	-
KSK	128	100	-	-
KTD	121	100	-	-
KT	136	100	-	-
KYS	109	100	-	-
LAGENDA JATI	5	100	-	-
LEGEND	41	87.8	12.2	-
LELC	177	26.6	73.4	-
LICT	83	80.7	19.3	-
MALVERN	234	97.9	2.1	-
MARSAH	93	100	-	-
MCKL	15	100	-	-
MCS	92	100	-	-
MGC KUCHING	336	100	-	-
MGCI	1,026	100	-	-
MGCKB	565	100	-	-
MGCKK	1,309	100	-	-
MIA	175	98.3	1.7	-
MKM	92	100	-	-
MMC	335	100	-	-
MMMC	250	96.4	3.6	-
MPI	100	100	-	-
MPIC	10	100	-	-
MURNI	809	99.6	0.4	-
NEC	327	100	-	-
PIA	40	100	-	-
PMC	107	100	-	-
PSDC	165	100	-	-
PSDC PAHANG	107	100	-	-
PTPL AMPANG	78	100	-	-
PTPL KOTA BHARU	188	100	-	-
PTPL PENANG	70	100	-	-
PTPL SABAH	165	100	-	-
PTPL SARAWAK	122	100	-	-
PTPL SENTRAL	54	100	-	-
PTPL SEREMBAN	102	100	-	-
PTPL SHAH ALAM	482	99.8	0.2	-
PTPL SP	65	100	-	-



Jadual 2.15.4: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
		% %		
PTPL TERENGGANU	75	100	-	-
RAFFLES	164	75.0	25.0	-
RELIANCE	28	100	-	-
RETI	483	99.8	0.2	-
RIAM	50	100	-	-
RISDA	688	100	-	-
RSD HEALTHCARE COLLE	518	100	-	-
SAITO	244	98.8	1.2	-
SCPJ	301	48.8	51.2	-
SEGI	681	96.2	3.8	-
SEGi-KL	896	99.3	0.7	-
SIA	24	100	-	-
SINAR	5	100	-	-
STAMFORD (MELAKA)	63	96.8	3.2	-
TAFE	176	96.6	3.4	-
TCS	260	100	-	-
TIC	164	100	-	-
TOA	296	95.3	4.7	-
TOAP	87	100	-	-
TOC	157	87.3	12.7	-
UNITI	417	100	-	-
VISION	71	100	-	-
WIM	57	100	-	-
WINDFIELD	335	99.4	0.6	-
YAAM	16	100	-	-
YPC-iTWEB	98	100	-	-
Keseluruhan	29,136	97.6	2.4	0.01



Jadual 2.16: Taburan graduan IPTS mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2013

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
Ph.D	236	24.6	1 : 0.76	8.1	1 : 2.17	48.7	1 : 0.34	14.0	1 : 0.38	4.7	1 : 0.83
Sarjana	2,983	67.6	1 : 0.82	3.8	1 : 1.24	9.5	1 : 0.42	10.0	1 : 0.33	9.1	1 : 2.23
Diploma lepasan ijazah	54	9.3	1 : 1.50	24.1	1 : 3.33	-	-	-	-	66.7	1 : 2.60
Ijazah pertama	38,376	41.5	1 : 1.47	10.4	1 : 2.53	19.3	1 : 0.32	11.3	1 : 0.48	17.4	1 : 2.32
Diploma lanjutan	3,132	69.0	1 : 1.44	3.7	1 : 1.88	15.6	1 : 0.23	11.7	1 : 0.32	0.1	-
Diploma	49,620	39.5	1 : 1.60	34.0	1 : 4.43	11.4	1 : 0.21	10.4	1 : 0.64	4.7	1 : 6.81
Sijil	2,308	49.2	1 : 1.16	35.1	1 : 0.94	5.0	1 : 0.10	9.3	1 : 0.16	1.5	1 : 7.50
Profesional	296	55.4	1 : 0.78	28.4	1 : 83.00	16.2	1 : 0.02	-	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	20	5.0	-	-	-	-	-	-	-	95.0	1 : 5.33
Keseluruhan	97,025	42.3	1 : 1.47	22.7	1 : 3.63	14.5	1 : 0.27	10.8	1 : 0.53	9.7	1 : 2.88

Jadual 2.17.1: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
AeU	55	49.1	1 : 0.59	-	-	-	-	7.3	1 : 0.33	43.6	1 : 2.43
AMST	315	8.6	1 : 1.25	86.3	1 : 2.28	3.2	1 : 0.43	1.9	1 : 0.20	-	-
AMU	1,433	-	-	99.2	1 : 5.64	-	-	0.1	-	0.7	1 : 9.00
APU	334	17.1	1 : 1.04	-	-	10.8	1 : 0.06	72.2	1 : 0.19	-	-
BINARY	112	74.1	1 : 0.77	-	-	-	-	25.9	1 : 0.16	-	-
CUSM	450	61.1	1 : 1.33	5.3	1 : 1.18	31.8	1 : 0.47	1.8	-	-	-
HU	956	96.5	1 : 1.64	-	-	-	-	3.5	1 : 0.38	-	-
IMU	521	1.7	1 : 3.50	98.3	1 : 2.68	-	-	-	-	-	-
INCEIF	146	100	1 : 0.57	-	-	-	-	-	-	-	-
INTI U	1,117	61.5	1 : 1.17	5.2	1 : 2.63	17.9	1 : 0.16	15.4	1 : 0.26	-	-
IUKL	915	43.5	1 : 1.03	3.7	1 : 0.36	44.4	1 : 0.18	8.4	1 : 0.04	-	-
LUCT	2,016	58.9	1 : 0.79	-	-	12.2	1 : 0.68	28.9	1 : 0.33	-	-
MAHSA	1,419	-	-	100	1 : 3.34	-	-	-	-	-	-
MU	3,515	58.1	1 : 1.40	-	-	16.8	1 : 0.22	25.1	1 : 0.44	-	-
MSU	1,056	37.1	1 : 2.29	43.8	1 : 3.21	3.7	1 : 0.18	6.3	1 : 0.53	9.1	1 : 18.20
MUSM	1,252	50.9	1 : 1.40	28.4	1 : 2.07	14.9	1 : 0.21	5.5	1 : 0.28	0.2	-
Niisi U	845	35.0	1 : 1.39	38.8	1 : 5.43	25.1	1 : 0.02	1.1	1 : 0.50	-	-
OUM	7,734	15.2	1 : 1.20	7.7	1 : 17.63	0.5	1 : 0.18	3.4	1 : 0.57	73.2	1 : 2.24
SEGiU	1,721	18.6	1 : 1.56	74.4	1 : 6.08	3.1	1 : 0.26	3.9	1 : 0.34	-	-
SUN-U	680	72.9	1 : 1.65	5.9	1 : 19.00	-	-	21.2	1 : 0.29	-	-
SWINBURNE	692	54.2	1 : 1.01	5.1	1 : 2.89	27.2	1 : 0.23	12.7	1 : 0.83	0.9	1 : 2.00
TUC	2,545	82.0	1 : 1.14	-	-	14.0	1 : 0.75	3.6	1 : 0.40	0.5	1 : 2.00
UCSI U	1,896	54.1	1 : 1.54	24.3	1 : 2.59	14.9	1 : 0.21	6.8	1 : 0.22	-	-
UniKL-BiS	99	100	1 : 0.74	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-BMI	607	-	-	-	-	100	1 : 0.50	-	-	-	-
UniKL-IPROM	215	-	-	-	-	100	1 : 0.43	-	-	-	-

Jadual 2.17.1: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)
UniKL-MESTECH	119	-	-	100	1 : 3.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MFI	741	-	-	-	-	100	1 : 0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MAT	583	-	-	-	-	100	1 : 0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MCET	355	-	-	-	-	100	1 : 1.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MIT	554	-	-	-	-	-	-	100	1 : 0.68	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MIMET	376	-	-	-	-	100	1 : 0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MITEC	191	48.7	1 : 0.69	-	-	51.3	1 : 0.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MSI	287	-	-	-	-	100	1 : 0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-RCMP	425	-	-	100	1 : 3.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNIRAZAK	2,349	37	1 : 1.37	0.04	-	-	-	3.3	1 : 0.18	59.6	1	3.17	-	-	-	-
UNISEL	2,473	39.4	1 : 1.83	7.4	1 : 1.33	10.6	1 : 0.21	15.1	1 : 0.96	27.5	1	3.63	-	-	-	-
UNITEN	1,939	36.6	1 : 1.88	-	-	48.5	1 : 0.25	15	1 : 0.53	-	-	-	-	-	-	-
UNMC	984	39.1	1 : 1.02	9.1	1 : 1.90	44.5	1 : 0.26	4.2	1 : 0.37	3.0	1	5.00	-	-	-	-
UTAR	3,465	60	1 : 1.77	13.7	1 : 1.51	17.7	1 : 0.35	8.6	1 : 0.47	-	-	-	-	-	-	-
UPM	1,147	-	-	-	-	83.2	1 : 0.45	16.8	1 : 0.89	-	-	-	-	-	-	-
WOU	341	68.3	1 : 1.68	-	-	-	-	25.5	1 : 0.26	6.2	1	4.25	-	-	-	-
Keseluruhan	48,975	37.0	1 : 1.35	17.5	1 : 3.59	19.3	1 : 0.30	9.9	1 : 0.45	16.2	1	2.52				

Jadual 2.17.2: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan			
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	
AUCMS	751	-	-	100	1 : 3.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CITY U	728	13.7	1 : 1.00	68.1	1 : 2.54	17.7	1 : 0.45	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
KDU UC	399	86.7	1 : 1.42	-	-	7.3	1 : 0.21	6.0	1 : 0.20	-	-	-	-	-	-	-	
KLMU	1,219	41.9	1 : 1.70	35.8	1 : 5.14	1.9	1 : 0.35	20.4	1 : 0.73	-	-	-	-	-	-	-	
KPJUC	790	0.9	1 : 2.50	99.1	1 : 7.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KUHB	344	100	1 : 1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KIJM	828	78.9	1 : 2.15	19.8	1 : 8.11	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KUIS	1,834	58.0	1 : 2.15	7.6	1 : 7.18	-	-	6.2	1 : 1.28	28.2	1 : 6.73	-	-	-	-	-	
KUISAS	300	91.3	1 : 2.04	-	-	-	-	8.7	1 : 1.17	-	-	-	-	-	-	-	
KUTAR	9,166	73.1	1 : 1.48	2.0	1 : 0.97	13.9	1 : 0.27	11.1	1 : 0.21	-	-	-	-	-	-	-	
LUC	752	43.4	1 : 1.08	-	-	32.8	1 : 0.21	23.8	1 : 0.24	-	-	-	-	-	-	-	
SOUTHERN	240	85.4	1 : 1.41	1.7	1 : 3.00	2.5	-	10.4	1 : 0.09	-	-	-	-	-	-	-	
TATIUC	326	-	-	-	-	85.6	1 : 0.29	14.4	1 : 2.36	-	-	-	-	-	-	-	
TWINTECH	471	28.5	1 : 1.27	37.4	1 : 4.03	27.6	1 : 0.20	4.2	1 : 0.11	2.3	1 : 1.20	-	-	-	-	-	
UC BESTARI	96	42.7	1 : 9.25	-	-	-	-	57.3	1 : 2.67	-	-	-	-	-	-	-	
UCSA	670	3.7	1 : 0.79	85.5	1 : 6.25	6.9	1 : 0.59	3.9	1 : 1.36	-	-	-	-	-	-	-	
Keseluruhan	18,914	56.7	1 : 1.56	19.6	1 : 4.18	11.5	1 : 0.28	9.4	1 : 0.38	2.8	1 : 6.35						

Jadual 2.17.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)	Nisbah (I:P)	Nisbah (%)
ACNHS	52	-	-	100	1 : 5.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAN	57	100	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AXISMATICS	90	-	1 : 1.42	100	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAC	236	100	1 : 1.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CIC	149	100	1 : 2.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CICT IPOH	110	41.8	1 : 1.44	-	-	-	-	-	-	-	-	58.2	1 : 0.42	-	-	-
CICT JOHOR BHARU	113	47.8	1 : 2.15	-	-	-	-	-	-	-	-	52.2	1 : 0.48	-	-	-
CICT KOTA BHARU	29	41.4	1 : 2.15	-	-	-	-	-	-	-	-	58.6	1 : 0.55	-	-	-
CICT KUALA TERENGGANU	19	52.6	1 : 2.04	-	-	-	-	-	-	-	-	47.4	1 : 0.50	-	-	-
CICT KUANTAN	40	40.0	1 : 1.48	-	-	-	-	-	-	-	-	60.0	1 : 0.60	-	-	-
CICT KUCHING	62	56.5	1 : 1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	43.5	1 : 0.29	-	-	-
CICT MELAKA	92	54.3	1 : 1.41	-	-	-	-	-	-	-	-	45.7	1 : 0.45	-	-	-
CICT PENANG	35	34.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65.7	1 : 0.53	-	-	-
CICT SEREMBAN	85	38.8	1 : 1.27	-	-	-	-	-	-	-	-	61.2	1 : 0.63	-	-	-
CICT SUNGAI PETANI	55	34.5	1 : 9.25	-	-	-	-	-	-	-	-	65.5	1 : 0.57	-	-	-
CYBERNETICS	1,162	83.5	1 : 0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5	1 : 0.55	-	-	-
DASEN	97	63.9	1 : 1.56	-	-	-	-	-	-	-	-	36.1	1 : 0.94	-	-	-
Dika	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	1 : 32.5	-
DISTED	176	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EC	51	13.7	-	-	-	-	-	86.3	1 : 0.52	-	-	-	-	-	-	-
EQUATOR	106	59.4	-	-	-	-	-	6.6	1 : 0.75	34.0	1 : 1.25	-	-	-	-	-
FAME	101	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FIC	101	14.9	-	85.1	1 : 0.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GMI	628	-	-	-	-	93.0	1 : 0.13	7.0	1 : 0.33	-	-	-	-	-	-	-
HCC	195	84.6	-	-	-	-	-	-	-	15.4	1 : 1.14	-	-	-	-	-
HELP ACADEMY	51	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.17.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
HFSON	50	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
IACT	53	77.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBS	91	100	1 : 0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
ICATS	162	13	-	40.1	1 : 1.50	46.9	1 : 0.09	-	-	-	-
ICS	122	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IKP	359	56.5	1 : 0.01	-	-	27.9	1 : 0.33	15.6	1 : 1.55	-	-
IMM	103	-	-	100	1 : 8.36	-	-	-	-	-	-
IMPERIA	38	68.4	-	-	-	31.6	1 : 0.71	-	-	-	-
INHOUSE	12	100	1 : 0.10	-	-	-	-	-	-	-	-
INSTEDT	488	29.3	-	54.7	1 : 5.07	-	-	16.0	1 : 1.79	-	-
INSTEP	131	-	-	-	-	100	1 : 0.08	-	-	-	-
INTSUBANG	596	86.6	-	-	-	4.9	1 : 0.07	8.6	1 : 0.09	-	-
IP	52	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IS	222	51.8	-	48.2	1 : 1.33	-	-	-	-	-	-
ISBAUK	15	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITB	59	45.8	-	-	-	8.5	-	45.8	1 : 0.69	-	-
ITP	47	36.2	-	-	-	46.8	1 : 0.69	17.0	1 : 1.67	-	-
KATPM	365	6.3	-	91	1 : 2.02	2.5	1 : 1.25	0.3	-	-	-
KAYM	294	53.4	1 : 2.17	-	-	13.6	1 : 0.05	33.0	1 : 0.70	-	-
KBU	344	76.5	-	-	-	14.5	1 : 0.28	9.0	1 : 0.29	-	-
KDH	144	91	1 : 1.25	-	-	-	-	-	-	1.4	1 : 2.25
KDUPG	745	52.2	1 : 2.39	15.2	1 : 17.83	13.2	1 : 0.17	19.5	1 : 0.18	-	-
KERIS COLLEGE	104	100	1 : 8.20	-	-	-	-	-	-	-	-
KIAS	121	100	1 : 8.00	-	-	-	-	-	-	-	-
KIPSAS	255	93.7	1 : 5.00	-	-	-	-	-	-	6.3	1 : 1.29
KIST	1,522	17.7	-	82.3	1 : 2.38	-	-	-	-	-	-
KLT	316	27.2	1 : 1.67	-	-	72.8	1 : 0.39	-	-	-	-



Jadual 2.17.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
KOLEJ ASA	131	100	1 : 4.83	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ ASTIN	13	100	1 : 3.17	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ ATI	145	100	1 : 11.00	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ MASA	317	78.5	1 : 3.71	-	-	-	-	21.5	1 : 1.19	-	-
KOLEJ NEGERI	17	-	1 : 18.00	-	-	100	1.13	-	-	-	-
KOLEJ NIRWANA	3	100	1 : 1.41	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ TEKNOLOGI SEGI	84	-	1 : 1.00	-	-	-	-	100.0	1 : 0.24	-	-
KPAKK	195	-	-	-	-	-	-	-	-	21.3	1 : 38.0
KPJJC (JB)	74	-	1 : 1.59	100	1 : 6.40	-	-	-	-	-	-
KPMC	22	40.9	1 : 0.75	59.1	1 : 0.30	-	-	-	-	-	-
KPP	60	100	1 : 1.17	-	-	-	-	-	-	-	-
KPTM	2,611	45.7	1 : 2.37	6.3	1 : 7.25	2.3	1 : 0.61	42.6	1 : 0.96	8.8	1 : 4.06
KPYPJ	28	7.1	1 : 4.00	-	-	71.4	1 : 0.67	21.4	1 : 2.00	-	-
KSK	128	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KTD	121	75.2	1 : 2.11	-	-	7.4	1 : 0.13	17.4	1 : 0.75	-	-
KTT	136	58.1	1 : 1.04	-	-	-	-	41.9	1 : 0.97	-	-
KYS	109	87.2	-	-	-	-	-	12.8	1 : 0.75	-	-
LAGENDA JATI	5	100	1 : 1.73	-	-	-	-	-	-	-	-
LEGEND	41	100	1 : 1.60	-	-	-	-	-	-	-	-
LELC	177	54.8	1 : 2.50	20.3	1 : 0.33	11.9	1 : 0.62	13.0	1 : 0.28	-	-
ICT	83	31.3	1 : 1.39	-	-	19.3	1 : 1.00	49.4	1 : 0.41	-	-
MALVERN	234	78.2	1 : 1.74	-	-	-	-	21.8	1 : 0.82	-	-
MARSAH	93	20.4	-	-	-	-	-	-	-	8.1	1 : 1.47
MCKL	15	-	1 : 0.73	-	-	-	-	-	-	1.6	1 : 6.50
MCS	92	79.3	1 : 1.40	-	-	-	-	20.7	1 : 0.58	-	-
MGC KUCHING	336	-	1 : 2.67	100	1 : 4.42	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.17.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
MGCJ	1,026	-	-	100	1 : 7.41	-	-	-	-	-	-
MGCKB	565	-	1 : 1.20	100	1 : 5.49	-	-	-	-	-	-
MGCKK	1,309	-	1 : 7.67	100	1 : 4.50	-	-	-	-	-	-
MIA	175	78.9	1 : 1.30	-	-	-	-	21.1	1 : 1.64	-	-
MKM	92	100	1 : 1.50	-	-	-	-	-	-	-	-
MMC	335	65.4	1 : 1.45	-	-	29.6	1 : 0.27	5.1	1 : 0.31	-	-
MMMC	250	-	1 : 1.83	100	1 : 1.55	-	-	-	-	-	-
MPI	100	75.0	1 : 1.88	-	-	-	-	11.0	-	1.5	-
MPIC	10	70.0	1 : 1.18	-	-	-	-	30.0	1 : 0.50	-	-
MURNI	809	-	1 : 1.35	100	1 : 61.23	-	-	-	-	-	-
NEC	327	68.2	1 : 0.79	-	-	-	-	26.0	1 : 0.60	2.1	1 : 5.33
PA	40	100	1 : 0.95	-	-	-	-	-	-	-	-
PMC	107	-	1 : 1.04	100	1 : 1.68	-	-	-	-	-	-
PSDC	165	-	1 : 1.57	-	-	100	1 : 0.09	-	-	-	-
PSDC PAHANG	107	-	1 : 1.49	-	-	100	1 : 0.10	-	-	-	-
PTPL AMPANG	78	48.7	1 : 2.80	21.8	1 : 4.67	-	-	29.5	1 : 0.77	-	-
PTPL KOTA BHARU	188	55.3	1 : 2.91	38.3	1 : 5.55	-	-	6.4	1 : 0.50	-	-
PTPL PENANG	70	100	1 : 3.85	-	-	-	-	-	-	-	-
PTPL SABAH	165	36.4	1 : 1.60	37	1 : 3.36	9.7	1 : 0.07	17.0	1 : 0.33	-	-
PTPL SARAWAK	122	64.8	1 : 0.84	27	1 : 1.54	3.3	-	4.9	1 : 0.50	-	-
PTPL SENTRAL	54	85.2	1 : 3.88	-	-	-	-	14.8	1 : 1.67	-	-
PTPL SEREMBAN	102	51	-	28.4	1 : 4.80	6.9	1 : 0.40	13.7	1 : 1.80	-	-
PTPL SHAH ALAM	482	58.9	-	23.7	1 : 2.93	4.4	1 : 0.11	10.6	1 : 0.42	1.3	1 : 11.00
PTPL SP	65	66.2	-	18.5	1 : 2.00	-	-	15.4	1 : 1.00	-	-
PTPL TERENGGANU	75	50.7	-	22.7	1 : 4.67	6.7	-	20.0	1 : 0.50	-	-
RAFFLES	164	83.5	-	-	-	-	-	16.5	1 : 1.08	-	-
RELIANCE	28	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.17.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (I:P)	(%)	Nisbah (I:P)	(%)	Nisbah (I:P)	(%)	Nisbah (I:P)	(%)	Nisbah (I:P)	(%)
RETI	483	50.9	1 : 0.71	35.2	1 : 0.28	13.9	1 : 0.08	-	-	-	-
RJAM	50	40.0	1 : 2.13	60.0	1 : 1.14	-	-	-	-	-	-
RISDA	688	14.7	1 : 1.00	82.3	1 : 0.68	-	-	3.1	1 : 1.63	-	-
RSD HEALTHCARE COLLEGE	518	-	1 : 2.88	99.2	1 : 8.70	-	-	-	-	0.4	-
SATO	244	57.0	1 : 2.03	-	-	-	-	43.0	1 : 1.44	-	-
SCPJ	301	74.4	1 : 3.16	-	-	9.0	1 : 0.08	16.6	1 : 0.14	-	-
SEGi	681	50.2	1 : 2.80	43.8	1 : 12.60	-	1 : 0.05	6.0	1 : 0.06	8.4	31 : 7.50
SEGi-KL	896	69.8	1 : 1.50	10	1 : 13.00	6.2	-	2.8	1 : 0.32	-	-
SIA	24	100	1 : 0.78	-	-	-	-	-	-	-	-
SINAR	5	100	1 : 1.55	-	-	-	-	-	-	-	-
STAMFORD (MELAKA)	63	100	1 : 1.89	-	-	-	-	-	-	-	-
TAFE	176	14.2	1 : 2.00	-	-	81.3	1 : 0.01	4.5	-	-	-
TCS	260	95.8	1 : 0.73	-	-	-	-	4.2	1 : 0.57	-	-
TIC	164	70.1	-	-	-	21.3	1 : 0.03	8.5	1 : 1.00	-	-
TOA	296	-	1 : 3.56	-	-	-	-	100.0	1 : 1.16	-	-
TOAP	87	25.3	-	-	-	-	-	74.7	1 : 0.86	-	-
TOC	157	-	-	-	-	100	1 : 0.02	-	-	-	-
UNITI	417	14.4	-	-	-	-	-	2.9	1 : 1.00	37.7	1 : 12.27
VISION	71	-	-	100	1 : 2.74	-	-	-	-	-	-
WIM	57	100	1 : 2.29	-	-	-	-	-	-	-	-
WINDFIELD	335	-	1 : 1.63	100	1 : 6.79	-	-	-	-	-	-
YAAM	16	100	1 : 1.33	-	-	-	-	84.7	1 : 1.86	-	-
YPC-TIWEB	98	15.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	29,136	42.0	1 : 1.50	33.3	1 : 3.47	8.5	1 : 0.17	13.0	1 : 0.75	100	1 : 9.07

Jadual 2.18.1: Taburan graduan diploma setiap IPTS bantaran universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bantaran universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	
AMST	60	-	-	96.7	1 : 10.60	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AMU	1,266	-	-	99.9	1 : 5.84	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	
BINARY	19	63.2	1 : 0.71	-	-	-	-	36.8	1 : 0.17	-	-	-	-	-	-	
INTI IU	264	34.8	1 : 0.77	9.1	1 : 11.00	49.2	1 : 0.18	6.8	1 : 0.29	-	-	-	-	-	-	
IUKL	274	37.2	1 : 1.37	0.4	-	57.3	1 : 0.22	5.1	-	-	-	-	-	-	-	
LUCT	422	52.4	1 : 1.73	-	-	12.3	1 : 0.63	35.3	1 : 0.73	-	-	-	-	-	-	
MAHSA	1,297	-	-	100	1 : 3.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MMU	613	63.1	1 : 1.46	-	-	7.7	1 : 0.12	29.2	1 : 0.31	-	-	-	-	-	-	
MSU	348	27.6	1 : 3.80	39.4	1 : 3.89	4.0	1 : 0.17	12.1	1 : 0.75	17.0	1 : 13.75	-	-	-	-	
Nilai U	646	20.0	1 : 1.35	46.0	1 : 5.75	32.8	1 : 0.02	1.2	1 : 0.60	-	-	-	-	-	-	
OUM	228	31.1	1 : 2.09	2.2	-	16.7	1 : 0.19	25	1 : 0.78	25.0	1 : 56.00	-	-	-	-	
SEGiU	1,531	13.6	1 : 1.48	81.6	1 : 6.26	1.4	1 : 0.10	3.4	1 : 0.49	-	-	-	-	-	-	
SUN-U	239	62.8	1 : 1.50	16.7	1 : 19.00	-	-	-	20.5	1 : 0.58	-	-	-	-	-	
SWINBURNE	81	81.5	1 : 0.65	-	-	18.5	1 : 0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
TUC	685	91.5	1 : 0.87	-	-	4.4	1 : 2.00	4.1	1 : 0.87	-	-	-	-	-	-	
UCSI U	189	38.6	1 : 1.52	40.2	1 : 24.33	8.5	1 : 0.07	12.7	1 : 0.04	-	-	-	-	-	-	
UniKL-BMI	152	-	-	-	-	100	1 : 0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	
UniKL-MESTECH	41	-	-	100	1 : 2.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UniKL-MFI	370	-	-	-	-	-	-	100	1 : 0.05	-	-	-	-	-	-	
UniKL-MIAT	326	-	-	-	-	-	-	100	1 : 0.14	-	-	-	-	-	-	
UniKL-MICET	129	-	-	-	-	-	-	100	1 : 1.02	-	-	-	-	-	-	
UniKL-MIT	211	-	-	-	-	-	-	-	100	1 : 0.66	-	-	-	-	-	



Jadual 2.18.1: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
UniKL-MIMET	199	-	-	-	-	100	1 : 0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MITEC	94	59.6	1 : 0.65	-	-	40.4	1 : 0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MSI	178	-	-	-	-	100	1 : 0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-RCMP	318	-	-	100	1 : 3.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNIRAZAK	565	45.1	1 : 1.11	-	-	-	-	3.9	1 : 0.10	51.0	1 : 7.00	-	-	-	-	-
UNISEL	1,397	33.9	1 : 1.65	7.4	1 : 0.87	7.7	1 : 0.33	12.5	1 : 0.81	38.5	1 : 4.17	-	-	-	-	-
WOU	14	85.7	1 : 1.00	-	-	-	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	12,156	24.9	1 : 1.28	40.4	1 : 4.66	18.4	1 : 0.19	8.5	1 : 0.55	7.7	1 : 5.50					

Jadual 2.18.2: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
AUCMS	680	74.8	-	1.9	1 : 3.93	12.9	-	10.4	-	-	-
CITY U	651	82.8	1 : 2.22	-	1 : 2.54	9.7	-	7.5	-	-	-
KDU UC	134	-	1 : 1.47	-	-	83.7	-	16.3	-	-	-
KLMU	951	42.7	1 : 1.88	-	1 : 5.14	-	1 : 0.65	57.3	-	-	-
KPJUC	642	32.8	-	-	1 : 6.13	34.5	-	32.8	-	-	-
KUHB	285	-	1 : 1.34	100	-	-	-	-	-	-	-
KLIM	804	91.3	1 : 2.13	-	1 : 8.11	-	-	8.7	-	-	-
KUIS	1,424	78.2	1 : 2.02	20.4	1 : 7.18	1.4	1 : 1.16	-	1 : 1.16	-	1 : 6.73
KUISAS	300	4.8	1 : 2.04	70.3	-	19.3	1 : 1.17	2.8	1 : 1.17	2.8	-
KUTAR	5,694	88.9	1 : 1.63	-	1 : 1.02	3.0	1 : 0.19	8.0	1 : 0.19	-	-
LUC	58	4.5	1 : 1.38	76.2	-	18.9	1 : 0.90	0.5	1 : 0.90	-	-
SOUTHERN	199	3.7	1 : 1.57	85.5	-	6.9	1 : 0.14	3.9	1 : 0.14	-	-
TATUC	221	37.9	-	45.8	-	2.4	1 : 2.60	13.9	1 : 2.60	-	-
TWINTECH	145	48.1	1 : 1.33	9.8	1 : 19.40	-	-	5.8	-	36.4	1 : 3.00
UC BESTARI	96	100	1 : 9.25	-	-	-	1 : 2.67	-	1 : 2.67	-	-
UCSA	670	-	1 : 0.79	100	1 : 6.25	-	1 : 1.36	-	1 : 1.36	-	-
Keseluruhan	12,954	53.3	1 : 1.72	25.8	1 : 4.46	9.2	1 : 0.42	7.7	1 : 0.42	4.0	1 : 6.68



Jadual 2.18.3: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
ACNHS	52	-	-	100	1 : 5.50	-	-	-	-	-	-
AMAN	57	100	1 : 2.17	-	-	-	-	-	-	-	-
CICT IPOH	110	41.8	1 : 8.20	-	-	-	-	58.2	1 : 0.42	-	-
CICT JOHOR BHARU	113	47.8	1 : 8.00	-	-	-	-	52.2	1 : 0.48	-	-
CICT KOTA BHARU	29	41.4	1 : 5.00	-	-	-	-	58.6	1 : 0.55	-	-
CICT KUALA TERENGGANU	19	52.6	-	-	-	-	-	47.4	1 : 0.50	-	-
CICT KUANTAN	40	40.0	1 : 1.67	-	-	-	-	60.0	1 : 0.60	-	-
CICT KUCHING	62	56.5	1 : 4.83	-	-	-	-	43.5	1 : 0.29	-	-
CICT MELAKA	92	54.3	1 : 3.17	-	-	-	-	45.7	1 : 0.45	-	-
CICT PENANG	35	34.3	1 : 11.00	-	-	-	-	65.7	1 : 0.53	-	-
CICT SEREMBAN	85	38.8	1 : 3.71	-	-	-	-	61.2	1 : 0.63	-	-
CICT SUNGAI PETANI	55	34.5	1 : 18.00	-	-	-	-	65.5	1 : 0.57	-	-
CYBERNETICS	1,162	83.5	1 : 1.41	-	-	-	-	16.5	1 : 0.55	-	-
DASEIN	97	63.9	1 : 1.00	-	-	-	-	36.1	1 : 0.94	-	-
DIKA	67	-	-	-	-	-	-	-	-	100	1 : 32.50
DISTED	128	100	1 : 1.61	-	-	-	-	-	-	-	-
EC	51	13.7	1 : 0.75	-	-	86.3	1 : 0.52	-	-	-	-
EQUATOR	106	59.4	1 : 1.17	-	-	6.6	1 : 0.75	34.0	1 : 1.25	-	-
FAME	97	100	1 : 2.73	-	-	-	-	-	-	-	-
FIC	98	12.2	1 : 3.00	87.8	1 : 0.37	-	-	-	-	-	-
GMI	628	-	-	-	-	93.0	1 : 0.13	7.0	1 : 0.33	-	-
HCC	186	83.9	1 : 2.06	-	-	-	-	16.1	1 : 1.14	-	-
HFSN	24	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
IACT	53	77.4	1 : 1.73	-	-	-	-	-	22.6	-	-
IBS	78	100	1 : 1.60	-	-	-	-	-	-	-	-
ICATS	95	17.9	1 : 2.40	50.5	1 : 1.82	31.6	1 : 0.03	-	-	-	-

Jadual 2.18.3: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
ICIS	60	100	1 : 1.22	-	-	-	-	-	-	-	-
KIP	329	52.6	1 : 1.88	-	-	30.4	1 : 0.33	17.0	1 : 1.55	-	-
IMM	103	-	-	100	1 : 8.36	-	-	-	-	-	-
IMPERIA	38	68.4	1 : 0.73	-	-	31.6	1 : 0.71	-	-	-	-
INHOUSE	12	100	1 : 1.40	-	-	-	-	-	-	-	-
INSTEDT	488	29.3	1 : 2.67	54.7	1 : 5.07	-	-	16.0	1 : 1.79	-	-
INSTEP	131	-	-	-	-	100	1 : 0.08	-	-	-	-
INTI SUBANG	328	79.3	1 : 1.41	-	-	8.8	1 : 0.07	11.9	1 : 0.08	-	-
IP	52	100	1 : 7.67	-	-	-	-	-	-	-	-
IS	48	100	1 : 1.53	-	-	-	-	-	-	-	-
SEBAKU	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITB	59	45.8	1 : 1.45	-	-	8.5	-	45.8	1 : 0.69	-	-
ITP	40	30.0	1 : 3.00	-	-	52.5	1 : 0.75	17.5	1 : 1.33	-	-
KAPTM	365	6.3	1 : 1.88	91.0	1 : 2.02	2.5	1 : 1.25	0.3	-	-	-
KAYM	294	53.4	1 : 1.18	-	-	13.6	1 : 0.05	33.0	1 : 0.70	-	-
KBU	111	87.4	1 : 1.16	-	-	3.6	1 : 1.00	9.0	1 : 0.11	-	-
KDH	131	100	1 : 0.79	-	-	-	-	-	-	-	-
KDUPG	499	54.7	1 : 0.94	22.6	1 : 17.83	6.4	1 : 0.10	16.2	1 : 0.17	-	-
KERIS COLLEGE	104	100	1 : 1.04	-	-	-	-	-	-	-	-
KIAS	121	100	1 : 1.57	-	-	-	-	-	-	-	-
KIPSAS	255	93.7	1 : 1.49	-	-	-	-	6.3	1 : 1.29	-	-
KIST	1,467	18.4	1 : 2.80	81.6	1 : 2.80	-	-	-	-	-	-
KLJ	316	27.2	1 : 2.91	-	-	72.8	1 : 0.39	-	-	-	-
KOLEJ ASA	74	100	1 : 3.35	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ ATI	135	100	1 : 0.93	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLEJ MASA	317	78.5	1 : 3.88	-	-	-	-	21.5	1 : 1.19	-	-
KOLEJ NEGERI	17	-	-	-	-	100	1 : 1.13	-	-	-	-



Jadual 2.18.3: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
KOLEJ TEKNOLOGI SEGI	84	-	-	-	-	-	-	100	1 : 0.24	-	-	-	-	100	1 : 38.00	-
KPAKK	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPJJC (JB)	74	-	-	100	1 : 6.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPMC	22	40.9	-	59.1	1 : 0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPP	60	100	1 : 0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPTM	2,276	52.2	1 : 2.13	7.2	1 : 7.25	2.7	0.61	34.3	1 : 0.77	3.6	1 : 4.06	-	-	-	-	-
KPYPJ	28	7.1	1 : 1.00	-	-	71.4	0.67	21.4	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	-
KTD	121	75.2	1 : 2.03	-	-	7.4	0.13	17.4	1 : 0.75	-	-	-	-	-	-	-
KTT	136	58.1	1 : 3.16	-	-	-	-	41.9	1 : 0.97	-	-	-	-	-	-	-
KYS	109	87.2	1 : 2.80	-	-	-	-	12.8	1 : 0.75	-	-	-	-	-	-	-
LAGENDA JATI	5	100	1 : 1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LEGEND	41	100	1 : 0.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ICT	58	34.5	1 : 3.00	-	-	27.6	1 : 1.00	37.9	1 : 0.57	-	-	-	-	-	-	-
MALVERN	105	51.4	1 : 3.15	-	-	-	-	48.6	1 : 0.82	-	-	-	-	-	-	-
MARSAH	93	20.4	1 : 0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.6	1 : 1.47	-
MCKL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	1 : 6.50	-
MCS	92	79.3	1 : 3.56	-	-	-	-	-	20.7	1 : 0.58	-	-	-	-	-	-
MGC KUCHING	336	-	-	100	1 : 4.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MGCI	1,026	-	-	100	1 : 7.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MGCKB	565	-	-	100	1 : 5.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MGCKK	1,309	-	-	100	1 : 4.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MIA	175	78.9	1 : 2.29	-	-	-	-	21.1	1 : 1.64	-	-	-	-	-	-	-
MKM	92	100	1 : 1.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MMC	335	65.4	1 : 1.33	-	-	29.6	1 : 0.27	5.1	1 : 0.31	-	-	-	-	-	-	-
MPJ	100	75.0	1 : 1.50	-	-	-	-	11.0	-	-	14.0	-	-	-	-	-

Jadual 2.18.3: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
MPIC	10	70.0	1 : 6.00	-	-	-	-	30.0	1 : 0.50	-	-
MURNI	809	-	-	100	1 : 61.23	-	-	-	-	-	-
NEC	193	53.4	1 : 1.19	-	-	-	-	36.8	1 : 0.54	9.8	1 : 5.33
PIA	33	100	1 : 2.30	-	-	-	-	-	-	-	-
PDC	165	-	-	-	-	100	1 : 0.09	-	-	-	-
PSDC PAHANG	107	-	-	-	-	100	1 : 0.10	-	-	-	-
PTPL AMPANG	73	45.2	1 : 2.30	23.3	1 : 4.67	-	-	31.5	1 : 0.77	-	-
PTPL KOTA BHARU	184	54.3	1 : 1.50	39.1	1 : 5.55	-	-	6.5	1 : 0.50	-	-
PTPL PENANG	70	100	1 : 1.41	-	-	-	-	-	-	-	-
PTPL SABAH	151	37.1	1 : 1.80	37.1	1 : 3.67	10.6	1 : 0.07	15.2	1 : 0.44	-	-
PTPL SARAWAK	116	64.7	1 : 1.21	26.7	1 : 1.38	3.4	-	5.2	1 : 0.50	-	-
PTPL SENTRAL	46	87.0	1 : 1.86	-	-	-	-	13	1 : 5.00	-	-
PTPL SEREMBAN	96	47.9	1 : 1.56	30.2	1 : 4.80	7.3	1 : 0.40	14.6	1 : 1.80	-	-
PTPL SHAH ALAM	425	58.8	1 : 1.43	23.3	1 : 2.67	4.5	1 : 0.12	11.3	1 : 0.45	2.1	1 : 8.00
PTPL SP	65	66.2	1 : 3.30	18.5	1 : 2.00	-	-	15.4	1 : 1.00	-	-
PTPL TERENGGANU	75	50.7	1 : 4.43	22.7	1 : 4.67	6.7	-	20	1 : 0.50	-	-
RELIANCE	28	100	1 : 2.50	-	-	-	-	-	-	-	-
RETI	483	50.9	1 : 0.24	35.2	1 : 0.28	13.9	1 : 0.08	-	-	-	-
RJAM	8	100	1 : 0.14	-	-	-	-	-	-	-	-
RISDA	343	18.4	1 : 1.52	76.4	1 : 0.90	-	-	5.2	1 : 1.57	-	-
RSD HEALTHCARE COLLE	474	-	-	100	1 : 8.12	-	-	37.9	1 : 1.93	-	-
SATO	224	62.1	1 : 0.90	-	-	-	-	20	1 : 1.00	-	-
SCPJ	60	80.0	1 : 1.40	-	-	-	-	1 : 0.17	-	1 : 28.50	-
SEGI	423	51.7	1 : 1.08	48.3	1 : 12.60	-	1 : 0.08	-	-	-	-
SEGi-KL	811	65.0	1 : 1.93	16.1	1 : 13.00	3.3	-	1.7	-	13.9	-

Jadual 2.18.3: Taburan graduan diploma setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
SIA	24	100	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
STAMFORD (MELAKA)	50	100	1 : 2.85	-	-	-	-	-	-	-	-
TAFE	153	15.0	1 : 1.30	-	-	80.4	1 : 0.02	4.6	-	-	-
TCS	232	95.3	1 : 2.25	-	-	-	-	4.7	1 : 0.57	-	-
TIC	152	67.8	1 : 1.40	-	-	23	1 : 0.03	9.2	1 : 1.00	-	-
TOA	296	-	-	-	-	-	-	100	1 : 1.16	-	-
TOAP	87	25.3	1 : 2.14	-	-	-	-	74.7	1 : 0.86	-	-
TOC	157	-	-	-	100	1 : 0.02	-	-	-	-	-
UNITI	417	14.4	1 : 1.22	-	-	-	-	2.9	1 : 1.00	82.7	1 : 12.27
VISION	58	-	-	100	1 : 2.63	-	-	-	-	-	-
WINDFIELD	332	-	-	100	1 : 6.72	-	-	-	-	-	-
YAAAM	16	100	1 : 4.33	-	-	-	-	-	-	-	-
YPC-iTWEB	98	15.3	1 : 2.75	-	-	-	-	84.7	1 : 1.86	-	-
Keseluruhan	24,510	39.4	1 : 1.63	35.1	1 : 4.28	9.1	1 : 0.17	12.8	1 : 0.75	3.6	1 : 9.09

Jadual 2.19.1: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
AMST	245	9.8	1 : 1.40	84.5	1 : 1.80	3.3	1 : 0.60	2.4	1 : 0.20	-	-
AMU	157	-	-	100	1 : 4.41	-	-	-	-	-	-
APU	323	17.0	1 : 1.04	-	-	11.1	1 : 0.06	71.8	1 : 0.18	-	-
BINARY	64	82.8	1 : 0.89	-	-	-	-	17.2	1 : 0.38	-	-
CUSM	416	58.4	1 : 1.34	5.8	1 : 1.18	33.9	1 : 0.47	1.9	-	-	-
HU	812	95.9	1 : 1.58	-	-	-	-	4.1	1 : 0.38	-	-
IMU	511	1.8	1 : 3.50	98.2	1 : 2.64	-	-	-	-	-	-
INTIU	781	68.1	1 : 1.28	4.4	1 : 1.43	9.0	1 : 0.11	18.6	1 : 0.25	-	-
IUKL	523	41.1	1 : 1.19	-	-	47.2	1 : 0.15	11.7	1 : 0.05	-	-
LUCT	1,238	53.3	1 : 0.66	-	-	15.7	1 : 0.70	31.0	1 : 0.27	-	-
MAHSA	90	-	-	100	1 : 2.00	-	-	-	-	-	-
MMU	2,547	56.2	1 : 1.51	-	-	19.5	1 : 0.23	24.3	1 : 0.46	-	-
MSU	702	41.3	1 : 2.05	46.4	1 : 2.98	3.6	1 : 0.19	3.4	1 : 0.26	5.3	1 : 36.00
MUSM	1,160	49.2	1 : 1.45	29.7	1 : 2.08	15.8	1 : 0.20	5.3	1 : 0.22	-	-
Niisi U	186	83.3	1 : 1.50	16.7	1 : 3.43	-	-	-	-	-	-
OUM	6,936	11.5	1 : 1.39	8.0	1 : 20.38	-	-	2.5	1 : 0.49	77.9	1 : 2.22
SEGiU	160	70.0	1 : 1.73	1.3	-	19.4	1 : 0.41	9.4	-	-	-
SUN-U	434	78.8	1 : 1.69	-	-	-	-	21.2	1 : 0.18	-	-
SWINBURNE	571	50.1	1 : 1.18	5.6	1 : 3.00	28.9	1 : 0.22	15.4	1 : 0.83	-	-
TUC	1,708	77.2	1 : 1.34	-	-	19.1	1 : 0.68	3.7	1 : 0.26	-	-
UCSIU	1,604	56.0	1 : 1.61	20.9	1 : 2.54	16.6	1 : 0.23	6.5	1 : 0.27	-	-
UniKL-BiS	30	100.0	1 : 1.31	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-BMI	454	-	-	-	-	100.0	1 : 0.50	-	-	-	-
UniKL-IPROM	213	-	-	-	-	100.0	1 : 0.43	-	-	-	-
UniKL-MESTECH	78	-	-	-	-	100	1 : 4.57	-	-	-	-
UniKL-MFI	371	-	-	-	-	100.0	1 : 0.20	-	-	-	-



Jadual 2.19.1: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan		
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
UniKL-MIAT	209	-	-	-	-	-	100.0	1 : 0.16	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MICET	220	-	-	-	-	-	100.0	1 : 1.18	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MIT	340	-	-	-	-	-	-	-	100.0	1 : 0.70	-	-	-	-	-	-
UniKL-MIMET	177	-	-	-	-	-	100.0	1 : 0.26	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MITEC	97	38.1	1 : 0.76	-	-	-	61.9	1 : 0.82	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-MSI	109	-	-	-	-	-	100.0	1 : 0.20	-	-	-	-	-	-	-	-
UniKL-RCAMP	107	-	-	-	100	1 : 1.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNIRAZAK	1,698	32.9	1 : 1.61	-	-	-	-	-	-	2.1	1 : 0.16	65.0	1 : 2.72	-	-	-
UNISEL	1,030	46.5	1 : 2.21	7.6	1 : 2.39	1.50	1 : 0.14	18.9	1 : 1.17	11.9	1 : 2.84	-	-	-	-	-
UNITEN	1,752	37.5	1 : 2.06	-	-	47.8	1 : 0.23	14.7	1 : 0.59	-	-	-	-	-	-	-
UNMC	719	35.5	1 : 1.07	9.6	1 : 2.29	51.3	1 : 0.26	3.6	1 : 0.30	-	-	-	-	-	-	-
UTAR	3,405	60.2	1 : 1.78	13.6	1 : 1.51	17.6	1 : 0.35	8.6	1 : 0.47	-	-	-	-	-	-	-
UTP	990	-	-	-	-	83.0	1 : 0.44	17.0	1 : 0.98	-	-	-	-	-	-	-
WOU	244	65.2	1 : 2.38	-	-	-	-	-	34.8	1 : 0.27	-	-	-	-	-	-
Jumlah	33,411	38.9	1 : 1.49	10.3	1 : 2.78	20.3	1 : 0.33	10.5	1 : 0.43	20.0	1 : 2.32	-	-	-	-	-

Jadual 2.19.2: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
AUCMS	71	-	-	100	1 : 1.63	-	-	-	-	-	-
CITY U	41	85.4	1 : 0.75	-	-	14.6	1 : 0.20	-	-	-	-
KDU UC	261	88.9	1 : 1.37	-	-	6.1	1 : 0.45	5.0	1 : 0.30	-	-
KLMU	268	56.3	1 : 1.36	-	-	-	-	43.7	1 : 0.83	-	-
KPJUC	16	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
KUHB	55	100	1 : 2.06	-	-	-	-	-	-	-	-
KULIM	24	100	1 : 3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
KUIS	405	92.1	1 : 2.49	-	-	-	-	7.9	1 : 1.67	-	-
LUC	666	43.8	1 : 1.09	-	-	33.5	1 : 0.21	22.7	1 : 0.18	-	-
TATIUC	105	-	-	-	-	89.5	1 : 0.36	10.5	1 : 1.75	-	-
TWINTECH	322	38.2	1 : 1.32	23	1 : 1.47	31.7	1 : 0.15	5.0	1 : 0.14	2.2	1 : 0.75
Keseluruhan	2,234	57.5	1 : 1.54	7.2	1 : 1.82	19.7	1 : 0.23	15.2	1 : 0.47	0.3	1 : 0.75



Jadual 2.19.3: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
		(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
BAC	236	100	1 : 1.25	-	-	-	-	-	-
CIC	21	100	1 : 2.50	-	-	-	-	-	-
DISTED	48	100	1 : 1.53	-	-	-	-	-	-
FIC	3	100	-	-	-	-	-	-	-
HCC	9	100	1 : 3.50	-	-	-	-	-	-
HELP ACADEMY	51	100	1 : 1.04	-	-	-	-	-	-
IBS	13	100	1 : 1.60	-	-	-	-	-	-
ICS	62	100	1 : 1.58	-	-	-	-	-	-
IKIP	30	100	1 : 1.14	-	-	-	-	-	-
INTI SUBANG	268	95.5	1 : 1.02	-	-	-	-	4.5	1 : 0.09
ITP	7	71.4	1 : 0.67	-	-	14.3	-	14.3	-
KBU	226	70.8	1 : 1.42	-	-	19.9	1 : 0.25	9.3	1 : 0.40
KDUPG	216	51.4	1 : 1.09	-	-	30.6	1 : 0.20	18.1	1 : 0.15
KOLEJ ASA	12	100	1 : 1.40	-	-	-	-	-	-
KOLEJ ASTIN	13	100	1 : 1.60	-	-	-	-	-	-
KPTM	331	-	-	-	-	-	-	100	1 : 1.65
KSK	29	100	1 : 3.14	-	-	-	-	-	-
LELC	177	54.8	1 : 1.55	20.3	1 : 0.33	11.9	1 : 0.62	13.0	1 : 0.28
LECT	25	24.0	1 : 0.50	-	-	-	-	76.0	1 : 0.27
MALVERN	109	100	1 : 1.87	-	-	-	-	-	-
MMMC	250	-	-	100	1 : 1.55	-	-	-	-
NEC	134	89.6	1 : 1.14	-	-	-	-	10.4	1 : 1.00
PMC	107	-	-	100	1 : 1.68	-	-	-	-
SCPJ	145	61.4	1 : 0.93	-	-	18.6	1 : 0.08	20.0	-
SEGI	181	81.8	1 : 1.47	-	-	15.5	1 : 0.04	2.8	-
TCS	28	100	1 : 1.33	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	2,731	60.6	1 : 1.30	14.4	1 : 1.38	6.9	1 : 0.20	18.1	1 : 0.91

Jadual 2.20.1: Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan			
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	
AeU	53	50.9	1 : 0.59	-	-	-	-	7.5	1 : 0.33	41.5	-	-	-	1 : 2.14	-	-	
AMST	10	30.0	1 : 0.50	70.0	1 : 0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
APU	11	18.2	1 : 1.00	-	-	-	-	81.8	1 : 0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
BINARY	29	62.1	1 : 0.50	-	-	-	-	37.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CUSM	30	93.3	1 : 1.33	-	-	6.7	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU	143	100	1 : 1.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMU	10	-	-	100	1 : 9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INCEIF	25	100	1 : 0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTI	72	87.5	1 : 1.03	-	-	-	-	-	-	12.5	1 : 0.50	-	-	-	-	-	-
IUKL	61	93.4	1 : 0.39	-	-	3.3	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
LUCT	331	85.2	1 : 0.55	-	-	-	-	-	-	14.8	1 : 0.02	-	-	-	-	-	-
MMU	355	62.5	1 : 0.82	-	-	13.5	1 : 0.23	23.9	1 : 0.57	-	-	-	-	-	-	-	-
MSU	6	100	1 : 0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MUSM	84	72.6	1 : 1.03	13.1	1 : 1.75	4.8	1 : 1.00	9.5	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Nilai U	12	100	1 : 0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUM	542	56.6	1 : 0.73	3.5	1 : 18.00	0.2	-	5.0	1 : 0.69	34.7	1 : 2.08	-	-	-	-	-	-
SEGiU	2	-	-	100	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUN-U	7	57.1	-	-	-	-	-	42.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SWINBURNE	40	57.5	1 : 0.44	7.5	1 : 2.00	20.0	1 : 1.00	-	-	-	-	15.0	1 : 2.00	-	-	-	-
TUC	119	91.6	1 : 0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	1 : 4.00	-	-	-
UCSI U	103	52.4	1 : 0.57	46.6	1 : 0.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UnikL-BiS	69	100	1 : 0.74	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UnikL-BMI	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UnikL-IPROM	2	-	-	-	-	-	-	100	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
UnikL-MICET	6	-	-	-	-	-	-	100	1 : 1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
UnikL-MIT	3	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-



Jadual 2.20.1: Taburan graduan pascijazah setiap IPT bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
		Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
UNIRAZAK	86	65.1	1 : 0.75	1.2	-	-	-	23.3	1 : 0.33	10.5	1 : 2.00
UNISEL	46	45.7	1 : 0.31	2.2	-	-	-	8.7	-	43.5	1 : 0.82
UNITEN	187	27.8	1 : 0.68	-	-	54.5	1 : 0.38	17.6	1 : 0.18	-	-
UNMC	262	49.6	1 : 0.91	8.0	1 : 1.1	26.3	1 : 0.23	5.7	1 : 0.50	10.3	1 : 5.75
UTAR	60	48.3	1 : 1.23	16.7	1 : 1.5	25	1 : 0.25	10.0	1 : 0.50	-	-
UTP	157	-	-	-	-	84.1	1 : 0.55	15.9	1 : 0.47	-	-
WOU	60	100	1 : 0.88	-	-	-	-	-	-	-	-
Keseluruhan	2,984	62.4	1 : 0.79	4.5	1 : 1.33	13.2	1 : 0.40	10.5	1 : 0.34	9.5	1 : 2.13



Jadual 2.20.2: Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
		(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
CITY U	36	100	1 : 0.71	-	-	-	-
KDU UC	4	75	-	-	-	25.0	-
KUIS	5	100	1 : 0.67	-	-	-	-
LUC	28	53.6	1 : 0.67	14.3	-	32.1	1 : 0.50
TWINTECH	4	100	1 : 0.33	-	-	-	-
Keseluruhan	77	81.8	1 : 0.75	5.2	-	13.0	1 : 0.67

Jadual 2.20.3: Taburan graduan pascaijazah setiap IPTS bertaraf kolej mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
		(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
KBU	7	85.7	1 : 5.00	14.3	-	-	-
MALVERN	8	100	1 : 0.33	-	-	-	-
SCPJ	82	89.0	1 : 1.52	-	-	11.0	-
SEGI	4	100	1 : 1.00	-	-	-	-
WIM	57	100	1 : 1.19	-	-	-	-
Keseluruhan	158	93.7	1 : 1.31	0.6	-	5.7	-

Jadual 2.21.1: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Ph.D (N=58)		Sarjana (N=2,016)		Ijazah pertama (N=15,939)		Diploma (N=19,593)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Ekonomi	-	-	-		1.4	1 : 1.16	0.2	0.73
Hubungan antarabangsa/diplomasi	1.7	-	0.2	1 : 4.00	0.5	1 : 1.42	-	-
Kewangan/perbankan/insurans/pelaburan/martabah	8.6	1 : 1.50	6.5	1 : 0.59	10.3	1 : 1.33	4.6	1 : 1.54
Kewartawanan dan komunikasi	-	-	4.1	1 : 0.69	8.5	1 : 2.21	7.8	1 : 2.13
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	1.7	-	3.8	1 : 1.33	6.3	1 : 1.49	17.3	1 : 1.36
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	-	-	0.05	-	6.5	1 : 1.02	2.0	1 : 0.97
Pengajian Islam	-	-	1.8	1 : 0.19	0.4	1 : 1.86	5.4	1 : 1.31
Pengangkutan	-	-	-	-	0.4	1 : 1.15	1.0	1 : 0.35
Pengurusan teknologi pejabat/pengurusan maklumat	-	-	1.6	1 : 0.57	0.6	1 : 0.80	2.5	1 : 3.30
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	24.1	1 : 0.40	15.8	1 : 0.75	9.1	1 : 1.53	11.1	1 : 1.58
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	62.1	1 : 0.80	59.2	1 : 0.79	22.4	1 : 1.08	21.4	1 : 1.32
Perkauanan	-	-	0.6	1 : 2.25	21.6	1 : 1.73	17.5	1 : 2.43
Sastera/sains sosial	1.7	-	5.2	1 : 2.39	5.7	1 : 2.69	2.8	1 : 2.89
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	-	-	0.9	1 : 2.80	2.6	1 : 1.58	5.7	1 : 1.30
Undang-undang	-	-	-	-	3.8	1 : 1.86	0.6	1 : 2.82
Jumlah	100	1 : 0.76	100	1 : 0.82	100	1 : 1.47	100	1 : 1.60

Jadual 2.21.2: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sains	Ph.D (N=19)		Sarjana (N=114)		Ijazah pertama (N=3,992)		Diploma (N=16,858)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Farmasi	15.8	1 : 2.00	-	-	7.3	1 : 3.06	7.0	1 : 3.56
Kejuruteraan/sains kesihatan	26.3	1 : 1.50	15.8	1 : 17.00	24.5	1 : 11.38	86.6	1 : 5.03
Pergigian	-	-	-	-	2.9	1 : 1.60	0.2	1 : 0.80
Pertanian/Perhutanan/ Perikanan/ Alam Sekitar	-	-	7.0	1 : 1.00	0.3	1 : 1.40	1.7	1 : 0.82
Perubatan	-	-	-	-	25.3	1 : 1.51	-	-
Lain-lain perubatan	10.5	-	8.8	1 : 2.33	8.8	1 : 2.78	3.1	1 : 2.87
Sains gunaan	15.8	1 : 2.00	58.8	1 : 0.76	29.4	1 : 1.89	1.1	1 : 1.13
Sains sukan	-	-	-	-	0.3	1 : 0.08	0.3	1 : 0.57
Sains tulen	31.6	1 : 2.00	9.6	1 : 1.20	1.2	1 : 1.71	0.01	-
Jumlah	100	1 : 2.17	100	1 : 1.24	100	1 : 2.53	100	1 : 4.43

Jadual 2.21.3: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknik	Ph.D (N=115)		Sarjana (N=283)		Ijazah pertama (N=7,413)		Diploma (N=5,646)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Kejuruteraan awam	7.8	1 : 0.50	12.7	1 : 0.44	10.1	1 : 0.24	5.8	1 : 0.37
Kejuruteraan elektrik/elektronik/ telekomunikasi	19.1	1 : 0.29	51.9	1 : 0.34	27.5	1 : 0.30	20.8	1 : 0.19
Kejuruteraan kimia	20.0	1 : 0.21	10.2	1 : 0.12	25.8	1 : 0.13	24.5	1 : 0.09
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	25.2	1 : 0.53	7.8	1 : 1.44	11.7	1 : 0.77	2.8	1 : 0.95
Lain-lain kejuruteraan	27.8	1 : 0.28	17.3	1 : 0.63	13.5	1 : 0.33	22.9	1 : 0.09
Seri bina/bangunan/ukur bahan/ ukur tanah	-	-	-	-	11.4	1 : 0.64	18.5	1 : 0.56
Skilled trades	-	-	-	-	-	-	4.8	1 : 0.12
Jumlah	100	1 : 0.34	100	1 : 0.42	100	1 : 0.32	100	1 : 0.21



Jadual 2.21.4: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Ph.D (N=33)	Sarjana (N=299)	Ijazah pertama (N=4,355)	Diploma (N=5,181)	
	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)
Analisis Sistem	-	-	-	-	0.1
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	-	8.7	1 : 0.13	12.1	1 : 0.37
Rangkaian dan perkakasan	-	10.7	1 : 0.03	9.7	1 : 0.26
Reka bentuk komputer dan grafik	-	2.7	1 : 1.00	16.5	1 : 0.87
Sains komputer	18.2	1 : 0.50	7.7	1 : 0.21	9.2
Teknologi maklumat dan lain-lain	81.8	1 : 0.35	70.2	1 : 0.42	52.5
Jumlah	100	1 : 0.38	100	1 : 0.33	100
				1 : 0.48	100
					1 : 0.64

Jadual 2.21.5: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian pendidikan	Ph.D (N=11)		Sarjana (N=271)		Ijazah pertama (N=6,677)		Diploma (N=2,342)	
	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)
Pendidikan bahasa Arab	-	-	-	-	0.1	1:2.00	2.0	1:3.60
Pendidikan bahasa Cina	-	-	-	-	6.3	1:9.72	-	-
Pendidikan bahasa Inggeris	-	-	-	-	6.5	1:4.36	3.5	1:4.06
Pendidikan bahasa Melayu	-	-	-	-	24.5	1:1.87	-	-
Pendidikan bahasa Tamil	-	-	-	-	2.9	1:7.77	-	-
Pendidikan Islam	-	-	-	-	10.2	1:2.21	22.8	1:4.61
Pendidikan kejuruteraan	-	-	-	-	1.0	1:0.18	-	-
Pendidikan khas	-	3.0	-	-	0.8	1:2.11	0.6	1:5.50
Pendidikan matematik	-	-	-	-	14.5	1:1.87	-	-
Pendidikan sains	-	-	-	-	6.3	1:1.39	-	-
Pendidikan sastera & sains sosial	100	1:0.83	87.8	1:2.17	19.2	1:2.92	60.5	1:9.82
Pendidikan seni muzik	-	-	-	-	3.7	1:2.33	-	-
Pendidikan sukan	-	-	0.4	-	1.1	1:0.41	-	-
Pendidikan TESL	-	-	8.9	1:2.00	2.8	1:3.23	10.8	1:4.48
Jumlah	100	1:0.83	100	1:2.23	100	1:2.32	100	1:6.81



Jadual 2.22.1: Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013

Penaja pengajian	Ph.D (N=232)	Sarjana (N=2,943)	Diploma lepasan ijazah (N=54)	Ijazah pertama (N=38,136)	Diploma lanjutam (N=3,132)	Diploma (N=49,350)	Sijil (N=2,218)	Profesional (N=296)	Sijil lepasan ijazah (N=20)	*Keseluruhan (N=96,381)
PTPTN	0.9	0.1	-	26.3	52.3	62.8	2.3	-	-	44.3
Persendirian	54.7	74.0	85.2	38.1	32.0	20.1	85.4	44.9	100	31.0
MARA	0.9	2.6	-	9.8	-	10.0	-	17.2	-	9.1
KPM	3.9	3.8	-	13.7	-	0.1	-	0.7	-	5.6
Kerajaan/Yayasan Negeri	-	0.3	-	0.5	-	1.8	0.9	-	-	1.1
Petronas	2.2	0.03	-	1.7	-	0.2	-	-	-	0.8
JPA	0.4	0.3	-	1.6	-	0.02	-	-	-	0.6
KKM	-	-	-	0.02	-	1.1	2.3	-	-	0.6
TNB	-	0.2	-	0.9	-	0.002	-	-	-	0.3
Majlis Agama Islam Negeri	-	0.1	-	0.1	-	0.3	-	-	-	0.2
MINDEF	-	-	-	0.01	-	0.1	0.4	-	-	0.1
Telekom	-	-	-	0.2	-	0.05	-	-	-	0.1
Lain-lain	37.1	18.5	14.8	7.2	15.7	3.4	8.6	37.2	-	6.1
Keseluruhan	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Nota : *Seramai 644 graduan IPTS tidak mempunyai maklumat penaja pengajian



Jadual 2.22.2: Taburan keseluruhan graduan IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
PTPTN	42,709	42.0	38.5	7.8	8.7	3.0
Persendirian	29,872	56.2	9.3	13.3	12.2	9.0
MARA	8,812	20.5	11.5	48.3	19.0	0.7
KPM	5,396	2.6	0.1	0.7	0.2	96.3
Kerajaan/Yayasan Negeri	1,077	47.9	7.6	27.5	8.6	8.4
Petronas	773	0.8	1.3	82.5	15.4	-
JPA	622	14.0	51.1	28.0	6.9	-
KKM	611	0.2	99.3	-	-	0.5
TNB	334	35.0	-	50.6	14.4	-
Majlis Agama Islam Negeri	174	69.0	4.6	1.1	11.5	13.8
Telekom	82	50.0	-	30.5	19.5	-
MINDEF	58	3.4	25.9	1.7	69.0	-
Yayasan Kuok Berhad	44	27.3	52.3	18.2	2.3	-
Syarikat Swasta	42	64.3	23.8	2.4	9.5	-
Bank Negara Malaysia	35	94.3	-	-	5.7	-
Yayasan Sime Darby	21	4.8	90.5	4.8	-	-
PERKESO	21	52.4	9.5	33.3	4.8	-
Bank	18	44.4	-	5.6	44.4	5.6
Yayasan Al-Bukhary	12	33.3	-	50.0	16.7	-
Yayasan Swasta	12	8.3	8.3	66.7	16.7	-
Shell	9	66.7	11.1	22.2	-	-
Amanah Raya Berhad	7	-	-	100	-	-
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	6	83.3	-	-	16.7	-
Baitulmal	4	25.0	-	75.0	-	-
Yayasan Tunku Abdul Rahman	4	50.0	-	50.0	-	-
Yayasan FELDA	3	100	-	-	-	-
MOSTI	2	-	-	100	-	-
PNB	2	100	-	-	-	-
ANGKASA	2	-	-	-	100	-
KBS	1	100	-	-	-	-
Lain-lain	5,616	55.1	10.7	18.2	15.1	0.9
*Keseluruhan	96,381	42.3	22.8	14.5	10.7	9.7

Nota : *Seramai 644 graduan IPTS tidak mempunyai maklumat penaja pengajian



Jadual 2.22.3: Taburan graduan diploma IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
PTPTN	30,980	35.9	48.1	4.4	7.9	3.7
Persendirian	9,941	55.0	5.5	15.4	14.1	10.0
MARA	4,940	27.4	11.1	41.6	19.0	0.9
Kerajaan/Yayasan Negeri	874	46.6	7.4	27.5	8.5	10.1
KKM	552	-	100	-	-	-
Majlis Agama Islam Negeri	148	68.9	4.7	1.4	8.8	16.2
Petronas	104	-	-	100	-	-
MINDEF	47	2.1	12.8	-	85.1	-
KPM	35	85.7	5.7	5.7	2.9	-
Telekom Malaysia Berhad	24	54.2	-	37.5	8.3	-
Yayasan Kuok Berhad	20	15.0	70.0	15.0	-	-
Yayasan Sime Darby	19	-	100	-	-	-
JPA	11	54.5	27.3	9.1	9.1	-
PERKESO	11	45.5	9.1	45.5	-	-
Yayasan Swasta	10	-	10.0	70	20.0	-
Syarikat Swasta	9	77.8	22.2	-	-	-
Amanah Raya Berhad	7	-	-	100	-	-
Bank	6	33.3	-	16.7	50.0	-
Yayasan Al-Bukhary	5	-	-	100	-	-
Baitulmal	3	-	-	100	-	-
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	3	100	-	-	-	-
Yayasan FELDA	3	100	-	-	-	-
ANGKASA	2	-	-	-	100	-
Shell	1	100	-	-	-	-
TNB	1	-	-	100	-	-
Bank Negara Malaysia	1	-	-	-	100	-
Kementerian Belia dan Sukan	1	100	-	-	-	-
Yayasan Tunku Abdul Rahman	1	-	-	100	-	-
PNB	1	100	-	-	-	-
Lain-lain	1,590	60.1	11.4	13.4	13.3	1.9
*Keseluruhan	49,350	39.5	34.2	11.2	10.4	4.7

Nota: *Seramai 270 graduan diploma IPTS tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.22.4: Taburan graduan ijazah pertama IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
Persendirian	14,530	54.9	10.5	13.8	11.7	9.2
PTPTN	10,032	56.5	14.7	16.7	10.9	1.2
KPM	5,235	0.6		0.1	0.1	99.3
MARA	3,742	10.2	12.4	57.4	19.6	0.5
JPA	601	12.5	52.4	28.3	6.8	-
Petronas	663	0.9	1.5	79.6	17.9	-
TNB	328	35.4	-	50.0	14.6	-
Kerajaan/Yayasan Negeri	172	56.4	7.0	24.4	11.0	1.2
Telekom	58	48.3	-	27.6	24.1	-
Majlis Agama Islam Negeri	24	66.7	4.2	-	29.2	-
Yayasan Kuok Berhad	12	33.3	58.3	-	8.3	-
Syarikat Swasta	10	60.0	-	10.0	30	-
KKM	8	12.5	50.0	-	-	37.5
PERKESO	8	62.5	-	25.0	12.5	-
Shell	7	71.4	14.3	14.3	-	-
Bank	6	16.7	-	-	83.3	-
Yayasan Al-Bukhary	5	40.0	-	20.0	40.0	-
Bank Negara Malaysia	4	75.0	-	-	25.0	-
MINDEF	3	33.3	33.3	33.3	-	-
Yayasan Tunku Abdul Rahman	3	66.7	-	33.3	-	-
Yayasan Sime Darby	2	50.0	-	50.0	-	-
Yayasan Swasta	2	50.0	-	50.0	-	-
Baitulmal	1	100	-	-	-	-
Khazanah Nasional Berhad	1	-	-	100	-	-
PNB	1	100	-	-	-	-
Lain-lain	2,678	51.8	6.3	23.7	18.0	0.2
*Keseluruhan	38,136	41.5	10.4	19.4	11.2	17.5

Nota: *Seramai 240 graduan ijazah pertama IPTS tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.



Jadual 2.22.5: Taburan graduan pascaijazah IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
Persendirian	2,305	64.9	4.9	9.6	9.2	11.5
KPM	113	61.1	4.4	29.2	4.4	0.9
MARA	79	89.9	-	7.6	2.5	-
Kerajaan/Yayasan Negeri	10	100	-	-	-	-
KPM	9	100	-	-	-	-
JPA	10	60.0	-	30.0	10.0	-
PTPTN	6	66.7	-	16.7	16.7	-
Petronas	6	-	-	100	-	-
TNB	5	20.0	-	80.0	-	-
Syarikat Swasta	4	75.0	-	-	25.0	-
BNM	3	100	-	-	-	-
Bank	2	50.0	-	-	-	50.0
MOSTI	2	-	-	100	-	-
Yayasan Al-Bukhary	2	100	-	-	-	-
Majlis Agama Islam Negeri	2	100	-	-	-	-
Shell	1	-	-	100	-	-
Lain-lain	616	60.1	2.6	19.5	15.3	2.6
*Keseluruhan	3,175	64.4	4.2	12.5	10.0	8.9

Nota: *Seramai 44 graduan pascaijazah IPTS tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

**Jadual 2.23:** Taburan graduan IPTS mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	19 – 20	21 – 25	26 – 30	31 – 35	36 – 40	41 dan ke atas
		% %					
Ph.D	236	-	-	18.6	29.7	17.4	34.3
Sarjana	2,983	-	17.4	38.7	16.8	9.4	17.7
Diploma lepasan ijazah	54	-	11.0	31.5	16.7	20.4	20.4
Ijazah pertama	38,376	-	68.1	13.6	5.3	5.4	7.6
Diploma lanjutan	3,132	2.7	93.7	2.6	0.4	0.3	0.3
Diploma	49,620	10.5	83.1	4.9	0.9	0.4	0.2
Sijil	2,308	61.2	31.9	5.0	1.2	0.4	0.3
Profesional	296	3.3	31.4	29.4	13.2	8.8	13.9
Sijil lepasan ijazah	20	-	-	10.0	40.0	20.0	30.0
Keseluruhan	97,025	7.1	73.8	9.4	3.2	2.7	3.8



Jadual 2.24.1: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut pencapaian akademik, 2013

IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Lulus	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			% %				
AIMST	245	46.9	1.2	13.1	20.0	7.3	11.4
AMU	157	-	8.3	30.6	35.7	11.5	14.0
APU	323	20.4	3.7	28.5	28.5	11.8	7.1
BINARY	64	-	15.6	32.8	37.5	4.7	9.4
CUSM	416	99.8	-	-	-	0.2	-
HU	812	19.0	17.9	36.3	23.4	3.0	0.5
IMU	511	41.5	0.6	12.1	34.1	8.0	3.7
INTI IU	781	78.2	3.7	7.3	7.6	2.2	1.0
IUKL	523	-	17.0	36.1	27.9	8.8	10.1
LUCT	1,238	0.4	18.7	28.8	30.4	10.2	11.5
MAHSA	90	100	-	-	-	-	-
MMU	2,547	-	6.2	45.0	33.8	7.8	7.3
MSU	702	15.2	13.0	26.5	30.9	10.3	4.1
MUSM	1,160	35.2	23.7	18.5	14.0	3.3	5.3
Nilai U	186	99.5	-	-	-	-	0.5
OUM	6,936	0.04	9.9	31.4	49.6	7.7	1.3
SEGiU	160	5.0	2.5	20.6	46.3	13.8	11.9
SUN-U	434	100	-	-	-	-	-
SWINBURNE	571	-	4.7	35.7	39.8	9.5	10.3
TUC	1,708	59.3	1.2	13.5	19.3	4.7	2.0
UCSI U	1,604	3.1	9.2	37.8	37.2	8.5	4.2
UniKL-BiS	30	-	-	3.3	63.3	30.0	3.3
UniKL-BMI	454	-	20.9	41.4	33.0	4.0	0.7
UniKL-IPROM	213	-	5.2	46.5	44.1	2.8	1.4
UniKL-MESTECH	78	-	3.8	23.1	57.7	10.3	5.1
UniKL-MFI	371	-	18.1	49.1	28.8	3.5	0.5
UniKL-MIAT	209	-	-	4.8	16.7	34.0	44.5
UniKL-MICET	220	-	23.2	53.2	23.2	0.5	-
UniKL-MIIT	340	-	11.2	49.7	32.1	6.2	0.9
UniKL-MIMET	177	-	9.0	44.6	39.5	4.5	2.3
UniKL-MITEC	97	-	8.2	32.0	45.4	9.3	5.2
UniKL-MSI	109	-	20.2	54.1	20.2	1.8	3.7
UniKL-RCMP	107	96.3	0.9	2.8	-	-	-
UNIRAZAK	1,698	-	3.1	39.9	46.4	6.8	3.8
UNISEL	1,030	-	12.9	45.2	33.5	5.2	3.1
UNITEN	1,752	0.1	19.5	40.1	28.5	7.1	4.7
UNMC	719	100	-	-	-	-	-
UTAR	3,405	-	24.3	45.0	25.1	4.2	1.4
UTP	990	-	3.8	18.2	51.3	16.5	10.2
WOU	244	-	4.9	33.2	45.5	14.3	2.0
Keseluruhan	33,411	14.1	11.0	31.6	32.7	6.8	3.9

**Jadual 2.24.2:** Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut pencapaian akademik, 2013

IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Lulus	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			% %				
AUCMS	71	100	-	-	-	-	-
CITY U	41	75.6	-	-	7.3	12.2	4.9
KDU UC	261	100	-	-	-	-	-
KLMU	268	-	0.4	26.5	61.2	10.4	1.5
KPJUC	16	100	-	-	-	-	-
KUHB	55	-	5.5	29.1	30.9	18.2	16.4
KUIM	24	-	4.2	33.3	29.2	16.7	16.7
KUIS	405	-	1.7	26.9	48.1	12.3	10.9
LUC	666	-	18.8	34.1	32.6	9.5	5.1
TATiUC	105	-	-	3.8	48.6	27.6	20.0
TWINTECH	322	-	6.5	30.4	38.5	14.3	10.2
Keseluruhan	2,234	17.0	7.1	23.9	34.8	10.5	6.8



Jadual 2.24.3: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut pencapaian akademik, 2013

IPTS bertaraf kolej	Jumlah graduan	Lulus	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			% %				
BAC	236	100	-	-	-	-	-
CIC	21	100	-	-	-	-	-
DISTED	48	100	-	-	-	-	-
FIC	3	-	-	-	33.3	33.3	33.3
HCC	9	100	-	-	-	-	-
HELP ACADEMY	51	100	-	-	-	-	-
IBS	13	-	-	7.7	30.8	46.2	15.4
ICS	62	100	-	-	-	-	-
IKIP	30	20.0	-	20.0	56.7	-	3.3
INTI SUBANG	268	84.3	4.9	6.3	3.7	0.7	-
ITP	7	-	-	28.6	57.1	14.3	-
KBU	226	100	-	-	-	-	-
KDUPG	216	45.4	12.0	23.1	17.1	0.9	1.4
KOLEJ ASA	12	-	-	25.0	41.7	33.3	-
KOLEJ ASTIN	13	-	30.8	38.5	23.1	7.7	-
KPTM	331	100	-	-	-	-	-
KSK	29	100	-	-	-	-	-
LELC	177	10.2	23.7	35.0	19.8	5.1	6.2
LICT	25	8.0	20.0	68.0	-	4.0	-
MALVERN	109	100	-	-	-	-	-
MMMC	250	100	-	-	-	-	-
NEC	134	3.7	33.6	22.4	29.9	6.7	3.7
PMC	107	100	-	-	-	-	-
SCPJ	145	100	-	-	-	-	-
SEGI	181	100	-	-	-	-	-
TCS	28	-	-	42.9	35.7	21.4	-
Keseluruhan	2,731	79.1	4.9	7.5	6.1	1.5	0.8

**POLITEKNIK
KOLEJ KOMUNITI
IPT LAIN
2013**

Jadual 2.25: Taburan graduan setiap politeknik mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013

Politeknik	Bil.	Jumlah graduan	Peringkat pengajian			Bidang pengajian utama			Teknologi maklumat & komunikasi		
			Diploma lanjutan (%)	Diploma (%)	Sijil (%)	Sastra & sains sosial			Teknik (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)
						(%)	Nisbah (L:P)	(%)			
PSP	1,486	1 : 1.12	-	99.7	0.3	37.4	1 : 4.05	42.3	1 : 0.29	20.3	1 : 1.87
PUO	2,760	1 : 0.86	0.7	95.1	4.2	21.3	1 : 3.45	63.1	1 : 0.46	15.7	1 : 1.73
PSA	2,276	1 : 0.71	1.8	93.6	4.6	23.6	1 : 2.99	76.4	1 : 0.45	-	-
PPD	1,986	1 : 0.64	-	97.2	2.8	21.1	1 : 4.17	78.9	1 : 0.39	-	-
PMK	343	1 : 0.80	-	82.5	17.5	3.8	1 : 1.60	96.2	1 : 0.77	-	-
PS	2,440	1 : 0.76	1.4	93.2	5.4	34.7	1 : 3.76	58.0	1 : 0.25	7.3	1 : 1.33
POLAS	2,076	1 : 0.89	-	95.5	4.5	33.8	1 : 3.77	66.2	1 : 0.45	-	-
PKKT	198	1 : 0.80	-	97.0	3.0	-	-	57.6	1 : 0.30	42.4	1 : 2.82
PSMZA	1,565	1 : 0.53	-	96.8	3.2	-	-	81.9	1 : 0.39	18.1	1 : 1.80
PKB	1,976	1 : 0.95	-	94.6	5.4	24.1	1 : 4.96	75.9	1 : 0.60	-	-
PKK	1,974	1 : 0.74	-	92.3	7.7	30.7	1 : 3.07	69.3	1 : 0.38	-	-
PKS	1,166	1 : 0.86	-	93.7	6.3	23.2	1 : 5.02	62.2	1 : 0.40	14.6	1 : 1.62
PTS B	1,793	1 : 0.68	-	97.0	3.0	17.3	1 : 4.34	82.7	1 : 0.47	-	-
PMM	1,054	1 : 0.70	-	99.7	0.3	31.8	1 : 2.85	68.2	1 : 0.35	-	-
PMS	317	1 : 2.52	-	88.0	12.0	46.1	1 : 4.21	-	-	53.9	1 : 1.76
PMU	851	1 : 0.81	-	93.2	6.8	16.8	1 : 3.61	63.5	1 : 0.48	19.7	1 : 1.33
PTSS	1,645	1 : 1.44	-	98.4	1.6	45.4	1 : 3.70	26.9	1 : 0.37	27.7	1 : 1.37
PSIS	1,496	1 : 1.04	-	98.3	1.7	29.1	1 : 2.60	44.5	1 : 0.52	26.4	1 : 1.26
PSAS	1,717	1 : 0.59	2.3	97.5	0.2	19.5	1 : 4.68	80.5	1 : 0.35	-	-
POULMAS	1,936	1 : 0.93	-	99.2	0.8	16.9	1 : 4.11	72.5	1 : 0.62	10.6	1 : 1.99
PBU	123	1 : 1.80	-	100	-	-	-	-	-	100	1 : 1.80
PNS	111	1 : 3.83	-	100	-	100	1 : 3.83	-	-	-	-
PHF	129	1 : 5.45	-	100	-	100	1 : 5.45	-	-	-	-
PMJ	56	1 : 1.55	-	100	-	-	-	-	-	100	1 : 1.55
PSS	40	1 : 2.33	-	100	-	100	1 : 2.33	-	-	-	-
Keseluruhan	31,514	1 : 0.84	0.4	95.9	3.7	25.6	1 : 3.68	64.8	1 : 0.43	9.6	1 : 1.60



Jadual 2.26.1: Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

Politeknik	Jumlah graduan		Bidang pengajian utama					
	Bil.	Nisbah (L:P)	Sastera & sains sosial		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
			(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
PSP	1,481	1 : 1.13	37.5	1 : 4.22	42.2	1 : 0.34	20.3	1 : 2.18
PUO	2,625	1 : 0.90	22.1	1 : 3.71	61.4	1 : 0.54	16.5	1 : 1.78
PSA	2,131	1 : 0.75	24.3	1 : 3.36	75.7	1 : 0.52	-	-
PPD	1,930	1 : 0.66	21.7	1 : 4.79	78.3	1 : 0.44	-	-
PMK	283	1 : 0.86	-	-	100	1 : 0.91	-	-
PIS	2,275	1 : 0.77	34.7	1 : 4.07	57.5	1 : 0.27	7.8	1 : 1.35
POLIAS	1,982	1 : 0.92	34.5	1 : 4.06	65.5	1 : 0.52	-	-
PKKT	192	1 : 0.85	-	-	56.2	1 : 0.35	43.8	1 : 3.00
PSMZA	1,515	1 : 0.54	-	-	81.3	1 : 0.45	18.7	1 : 1.88
PKB	1,870	1 : 1.00	25.2	1 : 5.56	74.8	1 : 0.75	-	-
PKK	1,822	1 : 0.76	30.7	1 : 3.55	69.3	1 : 0.47	-	-
PKS	1,093	1 : 0.89	23.5	1 : 5.74	61.0	1 : 0.46	15.5	1 : 1.78
PTSB	1,740	1 : 0.70	17.6	1 : 4.55	82.4	1 : 0.56	-	-
PMM	1,051	1 : 0.70	31.8	1 : 3.23	68.2	1 : 0.44	-	-
PMS	279	1 : 2.49	39.4	1 : 7.25	-	-	60.6	1 : 1.71
PMU	793	1 : 0.85	16.5	1 : 3.81	62.3	1 : 0.57	21.2	1 : 1.37
PTSS	1,619	1 : 1.45	45.3	1 : 4.70	26.7	1 : 0.44	28.0	1 : 1.52
PSIS	1,470	1 : 1.06	29.5	1 : 2.96	43.7	1 : 0.58	26.8	1 : 1.24
PSAS	1,674	1 : 0.61	20.0	1 : 5.50	80.0	1 : 0.40	-	-
POLIMAS	1,920	1 : 0.94	16.9	1 : 4.68	72.4	1 : 0.74	10.7	1 : 2.13
PBU	123	1 : 1.80	-	-	-	-	100	1 : 1.80
PNS	111	1 : 3.83	100	1 : 4.14	-	-	-	-
PHT	129	1 : 5.45	100	1 : 5.94	-	-	-	-
PMJ	56	1 : 1.55	-	-	-	-	100	1 : 1.65
PSS	40	1 : 2.33	100	1 : 2.25	-	-	-	-
Keseluruhan	30,204	1 : 0.86	25.9	1 : 4.15	64.1	1 : 0.50	10.0	1 : 1.68



Jadual 2.26.2: Taburan graduan sijil setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2013

Politeknik	Jumlah graduan		Bidang pengajian utama					
	Bil.	Nisbah (L:P)	Sastera & sains sosial		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
			(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
PSP	5	-	-	-	100	-	-	-
PUO	116	1 : 0.35	6.9	1 : 1.67	93.1	1 : 0.30	-	-
PSA	104	1 : 0.16	20.2	1 : 0.50	79.8	1 : 0.09	-	-
PPD	56	1 : 0.27	-	-	100	1 : 0.27	-	-
PMK	60	1 : 0.54	21.7	1 : 1.60	78.3	1 : 0.38	-	-
PIS	131	1 : 0.82	44.3	1 : 3.14	55.7	1 : 0.26	-	-
POLIAS	94	1 : 0.40	18.1	1 : 4.67	81.9	1 : 0.20	-	-
PKKT	6	-	-	-	100	-	-	-
PSMZA	50	1 : 0.25	-	-	100	1 : 0.25	-	-
PKB	106	1 : 0.34	4.7	-	95.3	1 : 0.28	-	-
PKK	152	1 : 0.46	30.9	1 : 1.76	69.1	1 : 0.21	-	-
PKS	73	1 : 0.52	19.2	1 : 6.00	79.4	1 : 0.29	1.4	-
PTSB	53	1 : 0.15	5.7	1 : 0.50	94.3	1 : 0.14	-	-
PMM	3	1 : 2.00	33.3	-	66.7	-	-	-
PMS	38	1 : 2.80	94.7	1 : 2.60	-	-	5.3	-
PMU	58	1 : 0.45	20.7	1 : 1.40	79.3	1 : 0.31	-	-
PTSS	26	1 : 1.00	53.8	1 : 1.80	42.4	1 : 0.38	3.8	-
PSIS	26	1 : 0.30	3.8	-	92.4	1 : 0.20	3.8	-
PSAS	3	1 : 0.50	33.3	-	66.7	-	-	-
POLIMAS	16	1 : 0.78	12.5	1 : 1.00	87.5	1 : 0.75	-	-
Keseluruhan	1,176	1 : 0.43	21.5	1 : 2.09	78.1	1 : 0.24	0.4	4.00



Jadual 2.27.1: Taburan graduan politeknik subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Diploma (N=7,821)		Sijil (N=253)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Kewangan/perbankan/insurans/pelaburan/hartanah	4.8	1 : 3.46	-	-
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	27.5	1 : 3.08	28.5	1 : 2.27
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	9.9	1 : 4.60	-	-
Pengangkutan	2.3	1 : 1.80	-	-
Pengurusan teknologi pejabat/pengurusan maklumat	0.4	1 : 3.71	-	-
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	26.1	1 : 3.97	51.0	1 : 1.53
Perakaunan	27.1	1 : 4.28	10.3	1 : 5.50
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	2.0	1 : 14.50	10.3	1 : 4.20
Jumlah	100	1 : 3.76	100	1 : 2.09

Jadual 2.27.2: Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknik	Diploma lanjut (N=134)		Diploma (N=19,367)		Sijil (N=918)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Aeroangkasa	-	-	0.1	-	-	-
Kejuruteraan awam	-	-	20.3	1 : 1.01	29.4	1 : 0.44
Kejuruteraan elektrik/elektronik/telekomunikasi	30.6	1 : 0.58	33.6	1 : 0.39	26.1	1 : 0.10
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	69.4	1 : 0.24	31.9	1 : 0.16	26.8	1 : 0.10
Kejuruteraan kimia	-	-	-	-	0.1	-
Lain-lain kejuruteraan	-	-	0.7	1 : 0.53	-	-
Seni bina/bangunan/ukur bahan/ukur tanah	-	-	11.9	1 : 0.90	12.6	1 : 0.53
Skilled trades	-	-	1.6	1 : 0.65	4.9	1 : 0.41
Jumlah	100	1 : 0.33	100	1 : 0.44	100	1 : 0.24



Jadual 2.27.3: Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Diploma (N=3,016)		Sijil (N=5)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	72.2	1 : 1.79	-	-
Rangkaian dan perkakasan	16.5	1 : 1.23	-	-
Reka bentuk komputer dan grafik	5.9	1 : 1.33	-	-
Teknologi maklumat dan lain-lain	5.4	1 : 0.95	100	1 : 4.00
Jumlah	100	1 : 1.60	100	1 : 4.00

Jadual 2.28: Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013

Penaja Pengajian	Diploma lanjutan (N=134)	Diploma (N=30,204)	Sijil (N=1,176)	Keseluruhan (N=31,514)
	%			
PTPTN	91.8	74.0	28.9	72.4
Persendirian	8.2	24.3	34.9	24.7
KPM		0.5	27.9	1.5
Kerajaan/Yayasan Negeri	-	0.6	0.8	0.6
JPA	-	0.2	-	0.2
MARA	-	0.1	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	-	0.1	-	0.1
MINDEF	-	0.003	-	0.003
Bank	-	0.003	-	0.003
JKOA	-	0.003	-	0.003
Baitulmal	-	0.003	-	0.003
Yayasan FELDA	-	0.003	-	0.003
PERKESO	-	0.003	-	0.003
Lain-lain	-	0.2	7.5	0.5
Jumlah	100	100	100	100

Jadual 2.29.1: Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
		% %		
PTPTN	22,821	25.4	63.8	10.9
Persendirian	7,771	25.6	68.4	6.0
KPM	469	31.3	63.1	5.5
Kerajaan/Yayasan Negeri	176	23.9	56.8	19.3
JPA	62	46.8	53.2	-
MARA	43	11.6	83.7	4.7
Yayasan Kuok Berhad	24	33.3	54.2	12.5
MINDEF	1	-	100	-
Bank	1	-	100	-
JKOA	1	-	100	-
Baitulmal	1	100	-	-
Yayasan FELDA	1	-	100	-
PERKESO	1	-	-	100
Lain-lain	142	44.4	51.4	4.2
Keseluruhan	31,514	25.6	64.8	9.6

Jadual 2.29.2: Taburan keseluruhan graduan diploma politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
		% %		
PTPTN	22,358	25.7	63.2	11.1
Persendirian	7,349	26.1	67.5	6.4
Kerajaan/Yayasan Negeri	167	20.4	59.3	20.4
KPM	141	38.3	45.4	16.3
JPA	62	46.8	53.2	-
MARA	43	11.6	83.7	4.7
Yayasan Kuok Berhad	24	33.3	54.2	12.5
MINDEF	1	-	100	-
Bank	1	-	100	-
JKOA	1	-	100	-
Baitulmal	1	100	-	-
Yayasan FELDA	1	-	100	-
PERKESO	1	-	-	100
Lain-lain	54	50.0	38.9	11.1
Keseluruhan	30,204	25.9	64.1	10.0



Jadual 2.29.3: Taburan keseluruhan graduan sijil politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja Pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
		%		
Persendirian	411	16.3	83.5	0.2
PTPTN	340	14.4	85.3	0.3
KPM	328	28.4	70.7	0.9
Kerajaan/Yayasan Negeri	9	88.9	11.1	-
Lain-lain	88	40.9	59.1	-
Keseluruhan	1,176	21.5	78.1	0.4

Jadual 2.30: Taburan graduan politeknik mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Kumpulan umur (tahun)	Diploma lanjutan (N=134)	Diploma (N=30,204)	Sijil (N=1,176)	Keseluruhan (N=31,514)
	%			
21 – 25	87.3	96.7	96.7	96.6
26 – 30	11.2	2.9	2.4	2.9
31 – 35	0.7	0.4	0.7	0.4
36 – 40	0.7	0.1	0.2	0.1
41 dan ke atas	-	0.03	-	0.03
Jumlah	100	100	100	100



Jadual 2.31.1: Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2013

Politeknik	Jumlah graduan	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
		%				
PSP	1,481	4.1	43.1	42.3	6.9	3.6
PUO	2,625	2.7	41.8	44.2	8.0	3.4
PSA	2,131	4.8	45.9	36.4	8.4	4.4
PPD	1,930	4.1	51.5	37.7	4.9	1.8
PMK	283	6.4	41.7	30.0	13.1	8.8
PIS	2,275	3.9	38.5	50.9	5.7	1.1
POLISAS	1,982	3.5	42.5	42.6	7.9	3.4
PKKT	192	4.7	58.3	28.6	6.3	2.1
PSMZA	1,515	1.4	51.1	40.3	6.1	1.1
PKB	1,870	4.2	43.9	42.6	6.8	2.4
PKK	1,822	5.4	39.4	41.3	9.9	4.1
PKS	1,093	2.7	45.7	40.9	6.4	4.3
PTSB	1,740	5.6	46.6	37.6	7.2	3.1
PMM	1,051	3.7	58.3	33.8	3.5	0.7
PMS	279	6.8	61.3	27.2	3.9	0.7
PMU	793	3.5	54.6	35.3	4.4	2.1
PTSS	1,619	2.3	36.8	49.1	9.0	2.8
PSIS	1,470	2.4	37.1	47.6	9.3	3.7
PSAS	1,674	3.2	43.0	46.2	6.4	1.2
POLIMAS	1,920	2.8	49.3	41.7	4.8	1.5
PBU	123	3.3	43.1	48.0	4.9	0.8
PNS	111	-	17.1	64.0	18.9	-
PHT	129	3.1	38.0	51.9	6.2	0.8
PMJ	56	1.8	60.7	35.7	1.8	-
PSS	40	-	12.5	75.0	7.5	5.0
Keseluruhan	30,204	3.6	44.6	42.1	7.0	2.7

**Jadual 2.31.2:** Taburan graduan sijil setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2013

Politeknik	Jumlah graduan	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
		% %				
PSP	5	60.0	40.0	-	-	-
PUO	116	25.0	67.2	4.3	1.7	1.7
PSA	104	14.4	73.1	11.5	1.0	-
PPD	56	8.9	87.5	3.6	-	-
PMK	60	18.3	81.7	-	-	-
PIS	131	19.8	34.4	34.4	7.6	3.8
POLIAS	94	27.7	70.2	2.1	-	-
PKKT	6	100	-	-	-	-
PSMZA	50	38.0	62.0	-	-	-
PKB	106	16.0	81.1	2.8	-	-
PKK	152	23.0	61.2	10.5	2.0	3.3
PKS	73	42.5	57.5	-	-	-
PTSB	53	28.3	49.1	22.6	-	-
PMM	3	33.3	66.7	-	-	-
PMS	38	36.8	50.0	13.2	-	-
PMU	58	46.6	53.4	-	-	-
PTSS	26	11.5	50.0	11.5	7.7	19.2
PSIS	26	42.3	57.7	-	-	-
PSAS	3	33.3	66.7	-	-	-
POLIMAS	16	31.3	62.5	6.3	-	-
Keseluruhan	1,176	25.5	62.5	9.0	1.5	1.4

Jadual 2.32: Taburan graduan setiap kolej komuniti mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013

Kolej komuniti	Jumlah graduan	Bil.	Nisbah (L:P)	Sijil (%)	Peringkat pengajian		Bidang pengajian utama		Teknologi maklumat & komunikasi	
					(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
KKCP	44	1 : 0.69	100	68.2	1 : 1.31	31.8	1 : 0.08	-	-	-
KKGP	133	1 : 1.02	100	30.1	-	34.6	1 : 0.00	35.3	1 : 1.35	
KKJS	146	1 : 0.70	100	21.9	1 : 1.29	35.6	1 : 0.49	42.5	1 : 0.68	
KKKG	100	1 : 0.92	100	49.0	1 : 1.58	51.0	1 : 0.55	-	-	
KKLJ	134	1 : 0.58	100	49.3	1 : 2.88	50.7	-	-	-	
KKMG	49	1 : 0.63	100	-	-	20.4	1 : 0.43	79.6	1 : 0.70	
KKTM	103	1 : 0.87	100	21.4	1 : 21.00	19.4	1 : 0.05	59.2	1 : 0.74	
KKPS	161	1 : 0.89	100	19.9	1 : 1.46	50.3	1 : 0.69	29.8	1 : 1.00	
KKPB	99	1 : 0.62	100	4.0	1 : 0.33	21.2	1 : 0.11	74.7	1 : 0.90	
KKRP	101	1 : 0.33	100	35.6	1 : 2.27	64.4	-	-	-	
KKSB	197	1 : 0.77	100	12.7	1 : 24.00	62.9	1 : 0.49	24.4	1 : 0.78	
KKSJ	155	1 : 0.30	100	-	-	68.4	1 : 0.18	31.6	1 : 0.69	
KKS2	129	1 : 0.37	100	-	-	64.3	1 : 0.19	35.7	1 : 0.92	
KKSL	82	1 : 0.41	100	24.4	1 : 1.50	40.2	1 : 0.22	35.4	1 : 0.26	
KKSY	233	1 : 1.26	100	58.4	1 : 2.49	18.9	1 : 0.91	22.7	1 : 0.29	
KKSP	145	1 : 1.07	100	75.9	1 : 2.06	24.1	1 : 0.03	-	-	
KKSS	170	1 : 0.45	100	14.7	1 : 3.17	46.5	-	38.8	1 : 1.06	
KKTS	50	1 : 1.00	100	-	-	-	-	100	1 : 1.00	
KKTI	114	1 : 0.70	100	-	-	57.9	1 : 0.57	42.1	1 : 0.92	
KKPG	159	1 : 2.00	100	59.7	1 : 4.00	-	-	40.3	1 : 0.88	
KKMT	182	1 : 0.41	100	-	-	48.9	1 : 0.17	51.1	1 : 0.75	
KKAP	214	1 : 1.35	100	16.4	-	62.1	1 : 1.02	21.5	1 : 0.84	
KBBD	289	1 : 0.34	100	-	-	73.0	1 : 0.15	27.0	1 : 1.44	
KKBU	89	1 : 0.24	100	-	-	46.1	-	53.9	1 : 0.55	



Jadual 2.32: Taburan graduan setiap kolej komuniti mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

Kolej komuniti	Jumlah graduan	Peringkat pengajian	Bidang pengajian utama						
			Sastra & sains sosial			Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
			Bil.	Nisbah (L:P)	Sijil (%)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
KKBT	103	1 : 0.43	100	23.3	1 : 3.00	56.3	1 : 0.02	20.4	1 : 1.33
KKBB	171	1 : 0.44	100	45.0	1 : 1.96	55.0	1 : 0.01	-	-
KKLK	47	1 : 1.61	100	100	1 : 1.61	-	-	-	-
KKHL	95	1 : 0.23	100	-	-	43.2	1 : 0.03	56.8	1 : 0.46
KKHS	69	1 : 0.57	100	27.5	1 : 0.58	-	-	72.5	1 : 0.56
KKJU	65	1 : 0.48	100	-	-	69.2	1 : 0.36	30.8	1 : 0.82
KKJN	131	1 : 0.25	100	-	-	77.1	1 : 0.19	22.9	1 : 0.50
KKKB	144	1 : 0.31	100	-	-	75.7	1 : 0.24	24.3	1 : 0.59
KKBP	84	1 : 0.83	100	32.1	1 : 4.40	38.1	1 : 0.10	29.8	1 : 1.08
KKKL	190	1 : 0.53	100	21.6	1 : 2.15	36.8	-	41.6	1 : 0.93
KKKT	203	1 : 0.50	100	18.2	-	81.8	1 : 0.23	-	-
KKKUA	216	1 : 0.31	100	13.4	1 : 1.90	80.1	1 : 0.19	6.5	1 : 0.40
KKBK	103	1 : 5.06	100	100	1 : 5.06	-	-	-	-
KKKU	47	1 : 1.94	100	100	1 : 1.94	-	-	-	-
KKKLK	71	1 : 1.15	100	36.6	1 : 25.00	-	-	63.4	1 : 0.41
KKRB	28	1 : 0.33	100	-	-	100	1 : 0.33	-	-
KKCKK	30	1 : 5.00	100	100	1 : 5.00	-	-	-	-
KKCCT	28	1 : 0.56	100	-	-	100	1 : 0.56	-	-
KKCTK	28	1 : 0.47	100	-	-	100	1 : 0.47	-	-
KKCKL	56	1 : 0.33	100	-	-	-	-	100	1 : 0.33
KKCSA	17	1 : 0.89	100	-	-	100	1 : 0.89	-	-
KKCR	14	-	100	100	-	-	-	-	-
KKCB	4	1 : 0.33	100	-	-	100	1 : 0.33	-	-
KKCL	3	1 : 2.00	100	100	1 : 2.00	-	-	-	-

Jadual 2.32: Taburan graduan setiap kolej komuniti mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013.. (Samb.)

Kolej komuniti	Jumlah graduan		Peringkat pengajian	Bidang pengajian utama					
	Bil.	Nisbah (L:P)		Sastra & sains sosial		Teknik	Nisbah (L:P)	(%)	
				(%)	Nisbah (L:P)				
KKCJ	115	1 : 7.21	100	100	1 : 7.21	-	-	-	
KKPM	53	1 : 1.65	100	100	1 : 1.65	-	-	-	
KKCM	25	-	100	100	-	-	-	-	
KKCTP	15	1 : 1.14	100	-	-	-	100	1 : 1.14	
KKCPJ	22	-	100	100	-	-	-	-	
KKCKT	3	1 : 0.50	100	100	1 : 0.50	-	-	-	
KKCBB	26	-	100	-	-	100	-	-	
KKCJ	12	1 : 11.00	100	100	1 : 11.00	-	-	-	
KKCK	34	-	100	100	-	-	-	-	
KKCTB	3	-	100	100	-	-	-	-	
KKCNT	47	1 : 1.61	100	100	1 : 1.61	-	-	-	
KKCBM	26	-	100	100	-	-	-	-	
KKCTG	41	1 : 4.13	100	100	1 : 4.13	-	-	-	
KKCS	17	1 : 0.06	100	-	-	100	1 : 0.06	-	
KKCB	21	1 : 0.31	100	-	-	100	1 : 0.31	-	
KKCSS	19	1 : 2.17	100	100	1 : 2.17	-	-	-	
KKCK	23	1 : 0.92	100	-	-	-	100	1 : 0.92	
Keseluruhan	5,727	1 : 0.72	100	29.4	1 : 3.21	44.2	1 : 0.22	26.5	
								1 : 0.75	



Jadual 2.33.1: Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Sijil (N=1,681)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	49.3	1 : 1.95
Perakaunan	16.6	1 : 2.10
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	34.1	1 : 19.46
Jumlah	100	1 : 3.21

Jadual 2.33.2: Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknik	Sijil (N=2,530)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Seni bina/bangunan/ukur bahan/ukur tanah	31.1	1 : 0.53
Skilled Trades	68.9	1 : 0.12
Jumlah	100	1 : 0.22

Jadual 2.33.3: Taburan graduan kolej komuniti subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Sijil (N=1,516)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Rangkaian dan perkakasan	39.6	1 : 0.65
Reka bentuk komputer dan grafik	19.9	1 : 0.58
Teknologi maklumat dan lain-lain	40.5	1 : 0.97
Jumlah	100	1 : 0.75

Jadual 2.34.1: Taburan graduan kolej komuniti mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013

Penaja pengajian	Keseluruhan (N=5,727)	
	%	
KPM	83.6	
Persendirian	16.3	
MINDEF	0.1	
Jumlah	100	

Jadual 2.34.2: Taburan graduan kolej komuniti mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
		%		
KPM	4,790	28.1	45.1	26.7
Persendirian	934	35.8	39.1	25.2
MINDEF	3	-	100	-
Keseluruhan	5,727	29.4	44.2	26.5

Jadual 2.35: Taburan graduan kolej komuniti mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Kumpulan umur (tahun)	Keseluruhan (N=5,727)	%
		%
19 – 20		0.4
21 – 25		98.3
26 – 30		1.0
31 – 35		0.2
36 – 40		0.02
41 dan ke atas		0.1
Jumlah		100



Jadual 2.36: Taburan graduan sijil setiap kolej komuniti mengikut pencapaian akademik, 2013

Kolej komuniti	Jumlah graduan	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
		%				
KKCP	44	-	4.5	72.7	15.9	6.8
KKGP	133	10.5	41.4	42.9	3.8	1.5
KKJS	146	5.5	45.9	45.9	2.1	0.7
KKKG	100	3.0	56.0	34.0	5.0	2.0
KKLJ	134	6.0	23.9	62.7	6.7	0.7
KKMG	49	2.0	28.6	63.3	6.1	-
KKTM	103	3.9	27.2	46.6	19.4	2.9
KKPS	161	-	13.7	65.2	18.6	2.5
KKPB	99	6.1	39.4	41.4	8.1	5.1
KKRP	101	-	12.9	57.4	23.8	5.9
KKSB	197	3.6	19.3	64.0	10.7	2.5
KKSJ	155	7.1	47.1	42.6	2.6	0.6
KKS2	129	0.8	29.5	51.2	10.1	8.5
KKSL	82	4.9	46.3	41.5	7.3	-
KKSY	233	3.4	30.9	58.4	6.4	0.9
KKSP	145	0.7	13.8	59.3	21.4	4.8
KKSS	170	1.8	15.9	42.9	27.1	12.4
KKTS	50	6.0	48.0	46.0	-	-
KKTI	114	12.3	46.5	38.6	2.6	-
KKPG	159	7.5	31.4	57.2	3.8	-
KKMT	182	1.6	25.8	62.6	9.3	0.5
KKAP	214	0.9	29.0	56.1	10.7	3.3
KKBD	289	1.4	23.2	59.9	12.1	3.5
KKBU	89	5.6	31.5	48.3	9.0	5.6
KKBT	103	1.0	17.5	43.7	18.4	19.4
KKBB	171	0.6	19.3	64.3	14.6	1.2
KKLK	47	2.1	53.2	44.7	-	-
KKHL	95	7.4	51.6	32.6	7.4	1.1
KKHS	69	-	55.1	43.5	-	1.4
KKJU	65	-	33.8	64.6	-	1.5
KKJN	131	0.8	17.6	64.1	15.3	2.3
KKKB	144	6.3	41.7	45.1	5.6	1.4
KKBP	84	2.4	25.0	63.1	6.0	3.6
KKKL	190	3.2	32.1	41.6	14.7	8.4
KKKT	203	3.9	47.8	43.8	3.9	0.5
KKKUA	216	1.4	27.3	49.1	13.9	8.3
KKBK	103	-	38.8	56.3	1.9	2.9
KKKU	47	6.4	27.7	55.3	10.6	-
KKKLK	71	4.2	54.9	38.0	2.8	-
KKRB	28	-	7.1	50.0	28.6	14.3
KKCKK	30	-	23.3	66.7	6.7	3.3



Jadual 2.36: Taburan graduan sijil setiap kolej komuniti mengikut pencapaian akademik, 2013.. (**Samb.**)

Kolej komuniti	Jumlah graduan	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
		%				
KKCT	28	3.6	42.9	53.6	-	-
KKCTK	28	-	7.1	60.7	32.1	-
KKCKL	56	1.8	39.3	48.2	5.4	5.4
KKCSA	17	-	-	94.1	5.9	-
KKCR	14	-	35.7	64.3	-	-
KKCB	4	-	-	50.0	25.0	25.0
KKCL	3	-	33.3	33.3	33.3	-
KKCJ	115	-	27.8	70.4	1.7	-
KKPM	53	-	50.9	43.4	5.7	-
KKCM	25	-	24.0	76.0	-	-
KKCTP	15	-	6.7	86.7	6.7	-
KKCPJ	22	4.5	45.5	50.0	-	-
KKCKT	3	-	-	100	-	-
KKCBB	26	-	3.8	73.1	23.1	-
KKCJ	12	-	33.3	58.3	8.3	-
KKCK	34	-	32.4	64.7	2.9	-
KKCTB	3	-	-	66.7	33.3	-
KKCNT	47	-	14.9	85.1	-	-
KKCBM	26	3.8	88.5	-	7.7	-
KKCTG	41	-	29.3	70.7	-	-
KKCS	17	5.9	5.9	76.5	11.8	-
KKCB	21	-	47.6	33.3	19.0	-
KKCSS	19	10.5	52.6	36.8	-	-
KKCK	23	-	17.4	69.6	13.0	-
Keseluruhan	5,727	3.0	31.0	53.3	9.6	3.1



Jadual 2.37: Taburan graduan setiap kolej komuniti mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2013

IPT lain	Institusi	Bil.	Jumlah graduan	Peringkat pengajian			Bidang pengajian utama			Teknologi maklumat & komunikasi	Nisbah (L:P)
				Diploma lanjut	Diploma	Sijil	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik		
Institut latihan di bawah KSM	ADTEC Batu Pahat	215	1 : 0.41	-	100	-	-	-	-	70.7	1 : 0.19
	CIAST	74	1 : 0.40	52.7	-	47.3	-	-	-	82.4	1 : 0.17
	Jumlah	289	1 : 0.40	13.5	74.4	12.1	-	-	73.7	1 : 0.18	26.3
IKM	KPMBM	83	1 : 2.32	-	100	-	100	1 : 2.32	-	-	-
	KPMIM	245	1 : 2.14	-	100	-	76.7	1 : 3.37	-	-	23.3
	KPMB	215	1 : 1.72	-	100	-	49.3	1 : 3.08	27.4	1 : 1.68	-
	KPMAM	138	1 : 2.21	-	100	-	100	1 : 2.21	-	-	23.3
	KPMSI	135	1 : 1.93	-	100	-	71.9	1 : 2.23	-	-	1 : 0.61
	KPMBP	93	1 : 2.00	-	100	-	100	1 : 2.00	-	-	-
	Jumlah	909	1 : 2.01	100	77.6	1 : 2.56	6.5	1 : 1.68	-	16.0	1 : 0.77
Lain-lain	IJED	166	1 : 0.02	-	100	-	-	-	-	100	1 : 0.02
	IKTBN	24	1 : 0.50	-	100	-	-	-	-	100	1 : 0.50
	Jumlah	190	1 : 0.07	100	-	-	-	-	100	1 : 0.07	-
	Keseluruhan	1,388	1 : 1.02	2.8	94.7	2.5	50.8	1 : 2.56	4.3	1 : 1.68	29.0
											15.9
											1 : 1.05



Jadual 2.38.1: Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subidang pengajian sastera & sains sosial	Diploma (N=705)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Kewangan/perbankan/insurans/pelaburan/hartanah	10.2	1 : 2.60
Kewartawanan dan komunikasi	19.3	1 : 2.49
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	9.2	1 : 4.42
Pengangkutan	5.4	1 : 1.24
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	19.7	1 : 1.78
Perakaunan	36.2	1 : 3.25
Jumlah	100	1 : 2.56

Jadual 2.38.2: Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subidang pengajian sains	Diploma (N=59)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Pertanian/perhutanan/perikanan/alam sekitar	100	1 : 1.68
Jumlah	100	1 : 1.68

Jadual 2.38.3: Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subidang pengajian teknik	Diploma lanjutan (N=26)		Diploma (N=342)		Sijil (N=35)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Kejuruteraan elektrik/elektronik/telekomunikasi	19.2	1 : 4.00	15.5	1 : 0.36	20.0	1 : 1.33
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	80.8	1 : 0.05	36.0	1 : 0.17	80.0	-
Skilled trades	-	-	48.5	1 : 0.02	-	-
Jumlah	100	1 : 0.24	100	1 : 0.12	100	1 : 0.13



Jadual 2.38.4: Taburan graduan IPT lain subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2013

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Diploma lanjutan (N=26)		Diploma (N=342)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	30.8	1 : 3.00	24.0	1 : 0.61
Rangkaian dan perkakasan	69.2	-	57.7	1 : 1.00
Teknologi maklumat dan lain-lain	-	-	18.3	1 : 1.38
Jumlah	100	1 : 12.00	100	1 : 0.94

Jadual 2.39.1: Taburan graduan IPT lain mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2013

Penaja pengajian	Diploma lanjutan (N=39)	Diploma (N=1,314)	Sijil (N=35)	Keseluruhan (N=1,388)
	%			
MARA	-	69.2	-	65.5
MINDEF	-	12.6	-	12.0
KBS	-	1.8	-	1.7
Persendirian	-	0.7	-	0.6
KPM	-	0.1	-	0.1
Lain-lain	100	15.6	100	20.1
Jumlah	100	100	100	100

Jadual 2.39.2: Taburan graduan IPT lain mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2013

Penaja pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
		%			
MARA	909	77.6	6.5	-	16.0
MINDEF	166	-	-	100	-
KBS	24	-	-	100	-
Persendirian	9	-	-	66.7	33.3
KPM	1	-	-	100	-
Lain-lain	279	-	-	73.8	26.2
Keseluruhan	1,388	50.8	4.3	29.0	15.9

Jadual 2.40: Taburan graduan setiap IPT lain mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2013

Kumpulan umur (tahun)	Diploma lanjutan (N=39)	Diploma (N=1,314)	Sijil (N=35)	Keseluruhan (N=1,388)
	%			
21 – 25	33.3	98.2	77.1	95.9
26 – 30	59.0	1.8	20.0	3.8
31 – 35	7.7	-	2.9	0.3
Keseluruhan	100	100	100	100

Jadual 2.41: Kadar respons keseluruhan graduan mengikuti IPT, 2009 – 2013

Jenis IPT	2009		2010		2011		2012		2013	
	Jumlah graduan	Kadar respons (%)								
IPTA	114,690	90.6	116,503	89.8	117,762	88.2	121,798	91.9	123,856	92.2
IPTS	42,444	54.1	63,758	58.6	74,042	68.1	85,668	73.8	97,025	75.3
Politeknik	30,340	81.6	34,673	79.7	34,828	83.0	33,836	81.0	31,514	85.5
Kolej Komuniti	5,675	82.9	7,672	84.9	7,466	88.2	6,623	89.6	5,727	93.4
IPT Lain	1,069	81.7	2,146	57.3	2,459	68.2	1,682	70.7	1,388	77.4
Jumlah	194,218	80.9	224,752	78.9	236,557	81.0	249,607	84.0	259,510	85.0

Jadual 2.42: Kadar respons mengikut IPT dan peringkat pengajian, 2013

Jenis IPT	Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	Sijil	Profesional	Kadar respons (%)	
									Sijil lepasan ijazah	Kadar respons (%)
IPTA	66.4	85.8	89.4	95.2	80.9	91.4	-	93.3	-	-
IPTS	76.3	60.4	35.2	80.2	74.0	74.0	48.3	36.1	45.0	-
Politeknik	-	-	-	-	85.8	86.6	58.1	-	-	-
Kolej Komuniti	-	-	-	-	-	-	93.4	-	-	-
IPT Lain	-	-	-	-	74.4	77.6	74.3	-	-	-
Keseluruhan	67.2	81.8	88.8	89.8	74.6	82.2	77.6	62.5	42.9	-

**Jadual 2.43:** Kadar respons mengikut IPT, kewarganegaraan dan jantina, 2013

IPT	Warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap		
	Keseluruhan	L	P	Keseluruhan	L	P	Keseluruhan	L	P
	Kadar respons (%)								
IPTA	94.0	91.3	95.5	54.5	52.0	59.6	90.9	50.0	100
IPTS	76.3	75.6	76.8	63.6	61.8	66.7	80.0	80.0	80.0
Politeknik	85.5	80.2	91.8	-	-	-	-	-	-
Kolej komuniti	93.4	92.9	94.2	-	-	-	-	-	-
IPT lain	94.0	91.3	95.5	54.5	52.0	59.6	90.9	50.0	100
Keseluruhan	86.4	83.5	88.4	59.8	57.6	63.9	85.7	71.4	92.9

Jadual 2.44: Kadar respons mengikut IPT dan kaum, 2013

IPT	Melayu	Cina	India	Bumiputera lain	Lain-lain
	Kadar respons (%)				
IPTA	93.6	97.8	93.2	94.2	95.7
IPTS	75.3	81.3	73.7	65.4	81.4
Politeknik	85.9	84.5	83.5	82.5	100.0
Kolej komuniti	93.5	88.5	93.2	96.4	100.0
IPT lain	79.0	33.3	38.5	46.9	-
Keseluruhan	87.7	85.3	79.3	81.7	92.0

Jadual 2.45: Kadar respons mengikut IPT dan bidang pengajian utama, 2013

IPT	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
	Kadar respons (%)				
IPTA	92.8	92.3	90.9	89.9	93.2
IPTS	76.3	70.8	83.6	80.2	66.8
Politeknik	90.1	-	82.6	92.8	-
Kolej komuniti	93.5	-	94.2	92.1	-
IPT lain	86.1	84.7	63.8	72.4	-
Keseluruhan	86.4	81.1	86.5	85.8	82.3

**Jadual 2.46.1:** Taburan graduan (warganegara) mengikut negeri bermastautin dan IPT, 2013

Negeri mastautin	IPTA (n=111,125)	IPTS (n=68,349)	Politeknik (n=26,940)	Kolej Komuniti (n=5,350)	IPT lain (n=1,074)	Keseluruhan (n=212,838)
	% %					
Selangor	22.4	24.3	16.3	16	19.0	22.0
Johor	10.8	10.9	11.1	13	13.8	10.9
Perak	8.2	8.9	11.8	11.2	9.5	8.9
Kelantan	9.7	3.8	8.4	9.0	6.0	7.6
Kedah	7.3	5.9	9.6	14.2	7.0	7.3
WP Kuala Lumpur	5.6	10.5	4.5	3.6	6.0	7.0
Pahang	6.1	4.4	6.8	8.0	8.0	5.7
Sarawak	5.2	6.4	6.3	3.2	2.3	5.7
Pulau Pinang	4.6	6.4	4.4	4.9	3.5	5.2
Terengganu	6.2	3.3	5.6	3.6	6.1	5.1
Sabah	4.6	5.5	6.4	1.5	2.0	5.0
Negeri Sembilan	4.0	4.7	4.5	4.2	9.6	4.3
Melaka	3.2	3.7	2.0	5.0	6.1	3.3
Perlis	1.2	0.8	1.4	2.4	0.3	1.1
WP Putrajaya	0.8	0.3	0.5	0.3	0.8	0.6
WP Labuan	0.2	0.2	0.4	-	-	0.2
Luar negara	0.04	0.1	0.01	0.02	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

Jadual 2.46.2: Taburan graduan (warganegara) mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastautin	Ph.D (n=1,100)	Sarjana (n=13,343)	Diploma lepasan ijazah (n=4,373)	Ijazah pertama (n=92,059)	Diploma lanjutan (n=2,476)	Diploma (n=92,014)	Sijil (n=7,156)	Profesional (n=308)	Sijil lepasan ijazah (n=9)	Keseluruhan (n=212,838)
			%	%	%	%	%	%	%	%
Selangor	39.3	30.7	19.2	22.2	24.8	20.9	15.8	41.2	100	22.0
Johor	8.3	9.1	11.0	10.4	12.6	11.5	13.9	7.8	-	10.9
Perak	6.0	7.9	8.0	8.5	10.8	9.3	12.3	4.2	-	8.9
Kelantan	1.8	4.9	7.6	8.6	1.2	7.3	7.9	10.1	-	7.6
Kedah	5.3	5.8	10.2	6.8	4.9	7.7	11.8	3.6	-	7.3
WP Kuala Lumpur	10.3	8.0	4.1	7.1	21.8	6.7	4.0	9.7	-	7.0
Pahang	2.4	4.5	6.9	5.2	3.7	6.2	7.2	4.5	-	5.7
Sarawak	3.9	4.3	6.7	6.2	1.9	5.6	4.1	1.9	-	5.7
Pulau Pinang	7.5	6.0	5.1	5.2	9.2	4.8	5.2	4.9	-	5.2
Terengganu	3.5	4.3	3.4	5.4	0.6	5.3	3.4	4.5	-	5.1
Sabah	2.2	4.5	4.8	5.2	2.3	5.1	3.5	0.6	-	5.0
Negeri Sembilan	3.6	3.9	5.7	4.0	4.1	4.6	4.2	4.5	-	4.3
Melaka	2.9	3.6	4.9	3.3	1.5	3.1	4.5	1.6	-	3.3
Perlis	2.2	1.1	1.8	1.0	0.3	1.1	1.9	-	-	1.1
WP Putrajaya	0.5	1.3	0.4	0.7	-	0.4	0.3	0.6	-	0.6
WP Labuan	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	-	-	0.2
Luar negara	0.4	0.1	-	0.1	0.04	0.02	0.01	-	-	0.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 2.47: Taburan graduan mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Ph.D (n=1,819)	Sarjana (n=15,550)	Diploma lepasan ijazah pertama (n=96,743)	Diploma lanjutan (n=2,498)	Diploma (n=92,402)	Sijil (n=7,173)	Profesional (n=343)	Sijil lepasan ijazah (n=9)	Keseluruhan (n=220,912)
	%								
RM500 dan ke bawah	3.5	2.7	5.3	6.3	3.3	6.7	7.8	3.2	-
RM501 – RM1000	4.3	6.3	12.1	15.2	6.9	21.2	22.4	8.7	-
RM1001 – RM1500	6.8	7.0	20.2	13.4	12.4	20.0	25.0	8.2	-
RM1501 – RM2000	7.9	7.6	16.6	12.0	18.9	14.2	16.9	7.0	-
RM2001 – RM2500	7.8	7.4	13.6	9.7	17.5	9.1	9.6	9.0	-
RM2501 – RM3000	9.7	12.8	16.1	13.4	19.9	11.2	9.9	11.1	-
RM3001 – RM5000	21.0	26.8	12.9	16.9	12.8	10.9	5.7	21.0	33.3
RM5001 dan ke atas	39.0	29.6	3.2	13.0	8.2	6.7	2.6	31.8	66.7
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 2.48: Taburan graduan (warganegara) IPTA mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastautin	Ph.D (n=1,004)	Sarjana (n=12,237)	Diploma lepasan ijazah (n=4,355)	Ijazah pertama (n=65,017)	Diploma lanjutan (n=38)	Diploma (n=28,238)	Profesional (n=236)	Keseluruhan (n=111,125)
				%				
Selangor	38.2	30.1	19.0	20.4	60.5	23.2	44.5	22.4
Johor	8.8	9.5	11.0	10.7	5.3	11.7	6.4	10.8
Kelantan	2.0	5.1	7.6	10.8	-	9.7	12.7	9.7
Perak	5.7	8.1	8.0	8.4	7.9	7.7	4.7	8.2
Kedah	5.8	6.1	10.2	7.5	-	6.8	4.2	7.3
Terengganu	3.8	4.5	3.4	6.5	2.6	6.8	5.9	6.2
Pahang	2.5	4.7	7.0	5.8	-	7.2	5.1	6.1
WP Kuala Lumpur	9.8	7.1	4.0	5.5	5.3	5.5	7.2	5.6
Sarawak	4.0	4.0	6.7	5.5	2.6	5	1.7	5.2
Pulau Pinang	7.6	6.0	5.1	4.8	7.9	3.3	1.7	4.6
Sabah	2.2	4.7	4.8	5.2	-	3.1	0.4	4.6
Negeri Sembilan	3.7	3.8	5.8	3.8	5.3	4.4	3.4	4.0
Melaka	2.7	3.6	5.0	2.9	2.6	3.4	1.3	3.2
Perlis	2.4	1.2	1.8	1.1	-	1.2	-	1.2
WP Putrajaya	0.5	1.4	0.4	0.8	-	0.6	0.8	0.8
WP Labuan	0.1	0.2	0.3	0.2	-	0.2	-	0.2
Luar negara	0.4	0.1	-	0.04	-	0.01	-	0.04
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 2.49: Taburan graduan IPTA mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Ph.D (n=1,639)	Sarjana (n=13,745)	Diploma lepasan ijazah (n=4,356)	Ijazah pertama (n=65,945)	Diploma lanjutan (n=38)	Diploma (n=28,238)	Profesional (n=236)	Keseluruhan (n=114,197)
	%							
RM500 dan ke bawah	3.2	2.7	5.3	7.7	2.6	7.0	4.2	6.7
RM501 – RM1000	4.3	6.6	12.1	19.5	2.6	20.4	11.4	17.7
RM1001 – RM1500	7.1	7.3	20.3	15.8	5.3	17.0	8.1	15.1
RM1501 – RM2000	8.1	7.9	16.7	12.3	5.3	11.6	8.5	11.7
RM2001 – RM2500	7.1	7.6	13.5	9.0	13.2	7.9	7.6	8.7
RM2501 – RM3000	9.8	13.1	16.1	12.2	21.1	11.1	8.9	12.1
RM3001 – RM5000	21.2	26.9	12.9	14.0	23.7	14.3	19.9	15.7
RM5001 dan ke atas	39.1	27.9	3.1	9.5	26.3	10.7	31.4	12.3
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100

Jadual 2.50: Taburan graduan (warganegara) IPTS mengikut negeri bermastaunin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastaunin	Ph.D0 (n=96)	Sarjana (n=1,106)	Diploma lepasan ijazah (n=18)	Ijazah pertama (n=27,042)	Diploma lanjutan (n=2,294)	Diploma (n=36,615)	Sijil (n=1,097)	Profesional (n=72)	Sijil lepasan ijazah (n=9)	Keseluruhan (n=68,349)	%
Selangor	50.0	37.1	55.6	26.4	24.1	22.4	19.0	30.6	100	24.3	
Johor	3.1	4.7	-	9.7	12.2	11.6	19.8	12.5	-	10.9	
WP Kuala Lumpur	15.6	17.9	27.8	10.9	23.1	9.2	6.9	18.1	-	10.5	
Perak	9.4	4.9	-	8.8	10.7	8.7	16.6	2.8	-	8.9	
Pulau Pinang	6.3	5.8	5.6	6.1	9.7	6.3	8.8	15.3	-	6.4	
Sarawak	3.1	7.9	5.6	7.7	1.9	5.7	2.8	2.8	-	6.4	
Kedah	-	2.6	-	5	4.9	6.8	4.9	1.4	-	5.9	
Sabah	2.1	2.5	5.6	5.3	2.3	5.9	9.3	1.4	-	5.5	
Negeri Sembilan	3.1	4.6	-	4.7	3.9	4.7	4.0	8.3	-	4.7	
Pahang	1.0	3.1	-	3.8	3.6	5.0	2.8	2.8	-	4.4	
Kelantan	-	3.1	-	3.1	1.0	4.6	1.0	1.4	-	3.8	
Melaka	5.2	2.9	-	4.2	1.5	3.6	2.6	2.8	-	3.7	
Terengganu	-	1.6	-	2.8	0.5	4.0	0.8	-	-	3.3	
Perlis	-	0.1	-	0.6	0.3	0.9	0.5	-	-	0.8	
WP Putrajaya	1.0	0.6	-	0.4	-	0.2	-	-	-	0.3	
WP Labuan	-	-	-	0.1	0.1	0.2	0.2	-	-	0.2	
Luar negara	-	0.6	-	0.2	0.04	0.04	-	-	-	0.1	
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Jadual 2.51: Taburan graduan IPTS mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Ph.D (n=180)	Sarjana (n=1,805)	Diploma lepasan ijazah (n=19)	Ijazah pertama (n=30,798)	Diploma lanjutan (n=2,316)	Diploma (n=37,003)	Sijil (n=1,114)	Profesional (n=107)	Sijil lepasan ijazah (n=9)	Keseluruhan (n=73,351)
RM500 dan ke bawah	5.6	2.4	5.3	3.5	3.0	5.9	4.3	0.9	-	4.7
RM501 – RM1000	4.4	3.5	-	6.0	6.1	18.1	10.9	2.8	-	12.1
RM1001 – RM1500	4.4	4.2	-	8.4	11.8	20.7	19.7	8.4	-	14.7
RM1501 – RM2000	6.1	5.0	5.3	11.4	19.7	16.3	22.9	3.7	-	14.1
RM2001 – RM2500	13.3	5.9	26.3	11.2	18.0	10.8	16.8	12.1	-	11.2
RM2501 – RM3000	8.3	10.4	15.8	16.0	20.5	12.1	12.4	15.9	-	14.0
RM3001 – RM5000	19.4	26.1	21.1	23.1	12.9	10.3	8.0	23.4	33.3	16.2
RM5001 dan ke atas	38.3	42.4	26.3	20.3	8.0	5.8	5.0	32.7	66.7	13.0
Jumlah	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100



Jadual 2.52: Taburan graduan politeknik mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastautin	Diploma lanjutan (n=115)	Diploma (n=26,142)	Sijil (n=683)	Keseluruhan (n=26,940)
	%			
Selangor	28.7	16.5	9.1	16.3
Perak	14.8	11.8	13.8	11.8
Johor	20.9	11.0	12.0	11.1
Kedah	3.5	9.8	4.5	9.6
Kelantan	4.3	8.3	10.4	8.4
Pahang	4.3	6.8	8.5	6.8
Sabah	3.5	6.3	9.8	6.4
Sarawak	1.7	6.1	13.6	6.3
Terengganu	2.6	5.6	6.0	5.6
WP Kuala Lumpur	4.3	4.6	2.8	4.5
Negeri Sembilan	7.0	4.6	3.4	4.5
Pulau Pinang	1.7	4.5	1.5	4.4
Melaka	1.7	2.0	3.2	2.0
Perlis	0.9	1.4	0.6	1.4
WP Putrajaya	-	0.5	0.1	0.5
WP Labuan	-	0.4	0.7	0.4
Luar negara	-	0.01	-	0.01
Jumlah	100	100	100	100

Jadual 2.53: Taburan graduan politeknik mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Diploma lanjutan (n=115)	Diploma (n=26,142)	Sijil (n=683)	Keseluruhan (n=26,940)
	%			
RM500 dan ke bawah	6.1	7.5	12.9	7.6
RM501 – RM1000	20.9	26.7	28.0	26.8
RM1001 – RM1500	20.0	22.3	23.6	22.3
RM1501 – RM2000	12.2	14.1	11.7	14.0
RM2001 – RM2500	13.9	8.0	7.0	8.0
RM2501 – RM3000	10.4	9.9	8.2	9.9
RM3001 – RM5000	9.6	7.9	5.7	7.9
RM5001 dan ke atas	7.0	3.5	2.9	3.5
Jumlah	100	100	100	100

Jadual 2.54: Taburan graduan kolej komuniti mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastautin	Keseluruhan (n=5,350)
	%
Selangor	16.0
Kedah	14.2
Johor	13.0
Perak	11.2
Kelantan	9.0
Pahang	8.0
Melaka	5.0
Pulau Pinang	4.9
Negeri Sembilan	4.2
Terengganu	3.6
WP Kuala Lumpur	3.6
Sarawak	3.2
Perlis	2.4
Sabah	1.5
WP Putrajaya	0.3
Luar Negara	0.02
Jumlah	100

Jadual 2.55: Taburan graduan kolej komuniti mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Keseluruhan (n=5,350)
	%
RM500 dan ke bawah	7.9
RM501 – RM1000	24.1
RM1001 – RM1500	26.2
RM1501 – RM2000	16.3
RM2001 – RM2500	8.4
RM2501 – RM3000	9.7
RM3001 – RM5000	5.3
RM5001 dan ke atas	2.0
Jumlah	100



Jadual 2.56: Taburan graduan IPT lain mengikut negeri bermastautin dan peringkat pengajian, 2013

Negeri mastautin	Diploma lanjutan (n=29)	Diploma (n=1,019)	Sijil (n=26)	Keseluruhan (n=1,074)
	%			
Selangor	17.2	18.8	26.9	19.0
Johor	13.8	14.1	-	13.8
Negeri Sembilan	6.9	9.4	19.2	9.6
Perak	6.9	9.2	23.1	9.5
Pahang	13.8	8.0	-	8.0
Kedah	13.8	6.9	3.8	7.0
Melaka	3.4	6.2	7.7	6.1
Terengganu	-	6.4	3.8	6.1
Kelantan	6.9	5.9	7.7	6.0
WP Kuala Lumpur	6.9	6.0	3.8	6.0
Pulau Pinang	3.4	3.6	-	3.5
Sarawak	3.4	2.3	3.8	2.3
Sabah	3.4	2.0	-	2.0
Perlis	-	0.3	-	0.3
WP Putrajaya	-	0.9	-	0.8
Jumlah	100	100	100	100

Jadual 2.57: Taburan graduan IPT lain mengikut pendapatan bulanan keluarga dan peringkat pengajian, 2013

Pendapatan bulanan keluarga	Diploma lanjutan (n=29)	Diploma (n=1,019)	Sijil (n=26)	Keseluruhan (n=1,074)
	%			
RM500 dan ke bawah	13.8	6.0	7.7	6.2
RM501 – RM1000	24.1	15.6	23.1	16.0
RM1001 – RM1500	37.9	20.9	23.1	21.4
RM1501 – RM2000	-	13.6	34.6	13.8
RM2001 – RM2500	3.4	8.9	3.8	8.7
RM2501 – RM3000	6.9	11.9	3.8	11.5
RM3001 – RM5000	6.9	13.0	3.8	12.6
RM5001 dan ke atas	6.9	10.1	-	9.8
Jumlah	100	100	100	100