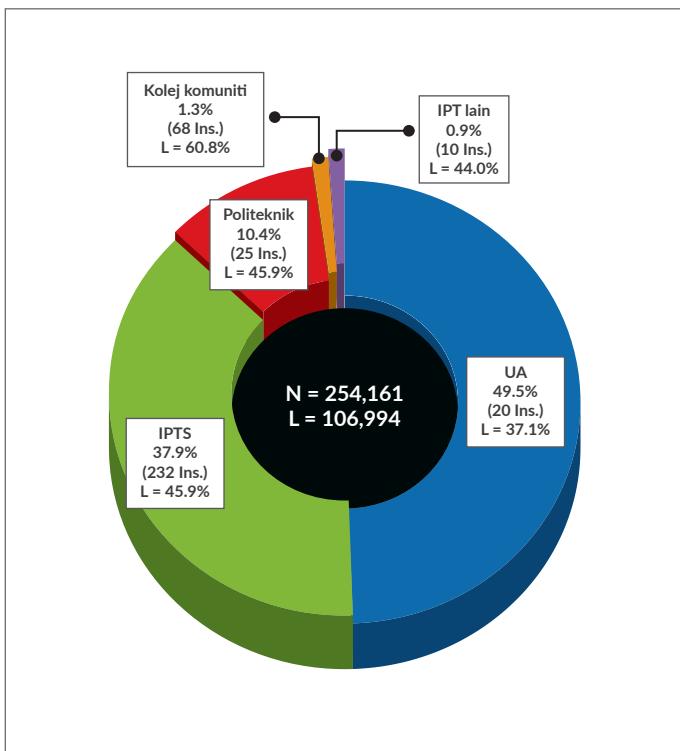


**BAB  
2**

**GRADUAN 2014 :  
CORAK KELUARAN  
MENGIKUT IPT,  
PERINGKAT PENGAJIAN  
DAN JANTINA**

## BAB 2 : KELUARAN KESELURUHAN GRADUAN 2014

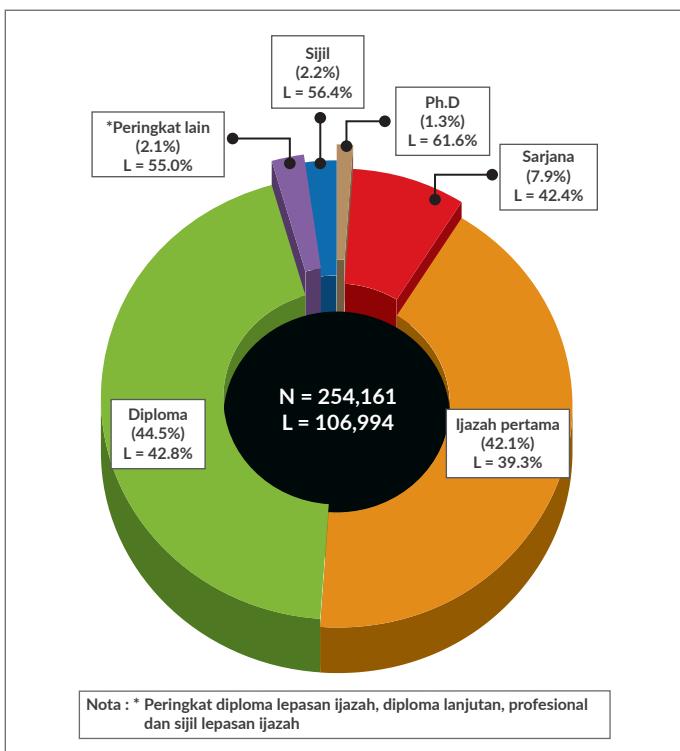
Rajah 2.1a: Keluaran 2014 mengikut jenis IPT dan jantina



### Keluaran 2014 Mengikut Jenis IPT dan Jantina

- Sebanyak 355 IPT telah menyertai kajian pada tahun 2014 dengan jumlah keluaran graduan seramai 254,161 orang.
- UA mewakili 49.5 peratus, iaitu dengan keluaran seramai 125,850 graduan. Manakala IPTS mengeluarkan 96,451 graduan, iaitu sebanyak 37.9 peratus. Politeknik pula mewakili 10.4 peratus, kolej komuniti (1.3 peratus) dan IPT lain (0.9 peratus).
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi kolej komuniti, iaitu sebanyak 60.8 peratus. Manakala bagi IPT yang lain, bilangan graduan perempuan melebihi lelaki.

Rajah 2.1b: Keluaran 2014 mengikut peringkat pengajian dan jantina



### Keluaran 2014 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Dua kelompok utama keluaran graduan 2014, ialah graduan peringkat diploma dan graduan ijazah pertama, iaitu masing-masing 44.5 peratus dan 42.1 peratus. Peringkat sarjana sebanyak 7.9 peratus, peringkat sijil (2.2 peratus), peringkat lain (2.1 peratus) dan peringkat Ph.D sebanyak 1.3 peratus.

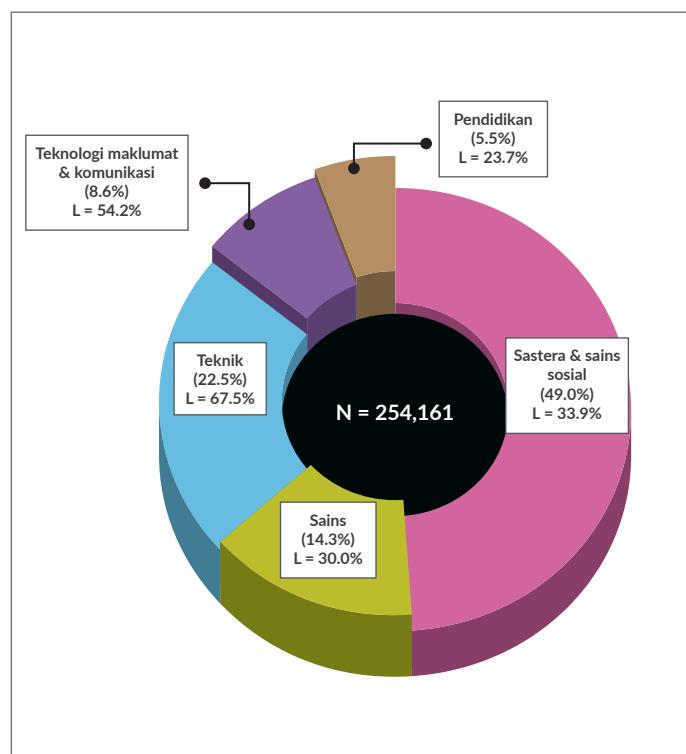
Rajah 2.1c: Keluaran 2014 mengikut jenis IPT dan peringkat pengajian

Jenis IPT	IPTA (N=125,850)	IPTS (N=96,451)	Politeknik (N=26,460)	Kolej komuniti (N=3,282)	IPT lain (N=2,118)	Keseluruhan (N=254,161)
%						
Ph.D	2.3	0.3	-	-	-	1.3
Sarjana	13.3	3.4	-	-	-	7.9
Ijazah pertama	56.9	36.6	-	-	2.0	42.1
Diploma	26.7	53.0	99.0	-	93.7	44.5
Sijil	0.02	2.2	0.4	100.0	1.4	2.2
*Peringkat lain	0.7	4.6	0.6	-	2.9	2.1
Jumlah	100	100	100	100	100	100

#### Keluaran Mengikut Jenis IPT dan Peringkat Pengajian, 2014

- Universiti awam mengeluarkan sebanyak 56.9 peratus lulusan peringkat ijazah pertama dalam tahun 2014, diikuti 26.7 peratus graduan peringkat diploma, 13.3 peratus peringkat sarjana dan peringkat Ph.D sebanyak 2.3 peratus.
- Bagi IPTS, keluaran terbesar adalah di peringkat pengajian diploma, iaitu 53.0 peratus, diikuti ijazah pertama (36.6 peratus) dan sarjana sebanyak 3.4 peratus.
- Majoriti keluaran politeknik dan IPT lain adalah di peringkat diploma. Bagi kolej komuniti semua keluarannya adalah di peringkat sijil.

Rajah 2.1d: Keluaran 2014 mengikut bidang pengajian utama dan jantina



#### Keluaran 2014 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

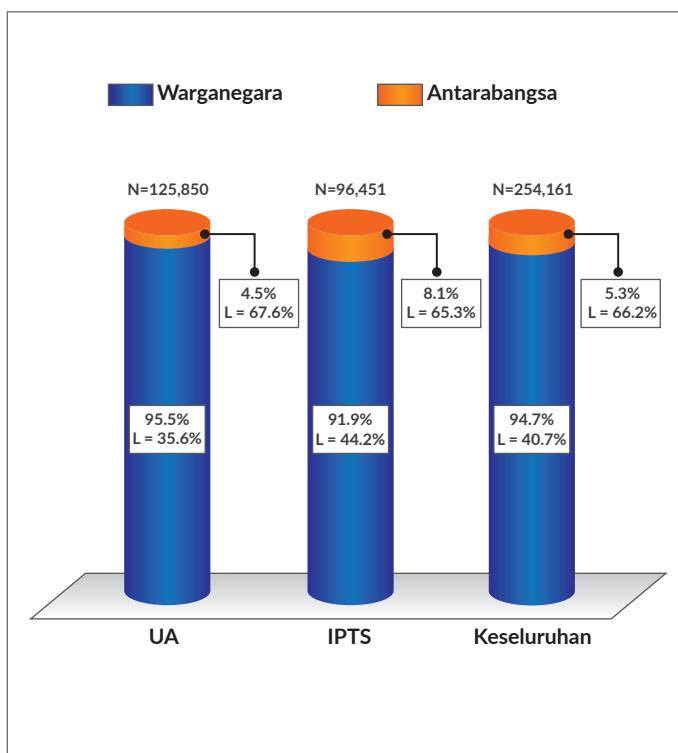
- Graduan bidang sastera dan sains sosial merupakan kelompok terbesar bagi keluaran tahun 2014, iaitu sebanyak 49.0 peratus, diikuti graduan bidang teknik sebanyak 22.5 peratus, bidang sains (14.3 peratus), teknologi maklumat dan komunikasi (8.6 peratus) dan bidang pendidikan sebanyak 5.5 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang teknik dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu masing-masing 67.5 peratus dan 54.2 peratus. Bagi bidang-bidang lain, graduan perempuan melebihi lelaki, dengan bidang pendidikan mencatat peratus terbesar, iaitu sebanyak 76.3 peratus.

**Rajah 2.1e:** Keluaran setiap jenis IPT mengikut bidang pengajian utama, 2014

IPT	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		% %				
UA	125,850	49.6	17.1	20.1	6.4	6.8
IPTS	96,451	52.3	15.3	16.0	10.8	5.6
Politeknik	26,460	34.4	-	56.3	9.3	-
Kolej komuniti	3,282	36.0	-	44.2	19.9	-
IPT Lain	2,118	72.1	4.7	9.5	13.6	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>254,161</b>	<b>49.0</b>	<b>14.3</b>	<b>24.1</b>	<b>8.6</b>	<b>5.5</b>

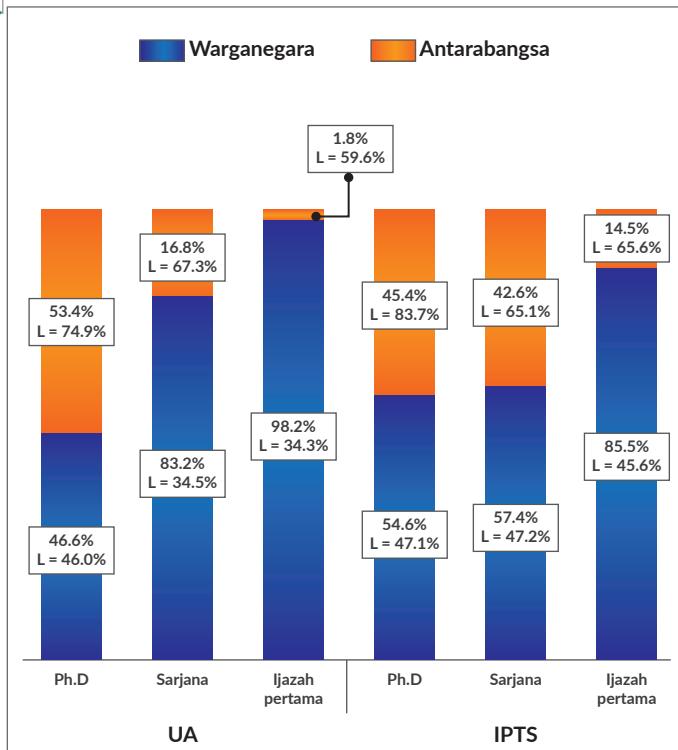
**Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Bidang Pengajian Utama, 2014**

- Majoriti lulusan UA, IPTS dan IPT lain adalah dalam bidang sastera dan sains sosial.
- Manakala bagi graduan politeknik dan kolej komuniti, sebahagian besarnya adalah lulusan dalam bidang teknik, iaitu masing-masing 56.3 peratus dan 44.2 peratus.

**Rajah 2.1f:** Keluaran 2014 mengikut kewarganegaraan, jantina dan IPT**Keluaran 2014 Mengikut Kewarganegaraan, Jantina dan IPT**

- Bilangan graduan antarabangsa mewakili 5.3 peratus daripada keseluruhan keluaran graduan 2014.
- Graduan antarabangsa UA adalah sebanyak 4.5 peratus (5,685 orang) daripada semua keluarannya. Majoritinya adalah graduan lelaki, iaitu 67.6 peratus.
- IPTS pula mengeluarkan seramai 7,791 graduan antarabangsa, iaitu mewakili 8.1 peratus daripada jumlah keseluruhan keluarannya. Peratus graduan lelaki juga lebih tinggi daripada perempuan, iaitu sebanyak 65.3 peratus.

Rajah 2.1g: Keluaran UA dan IPTS 2014 mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina

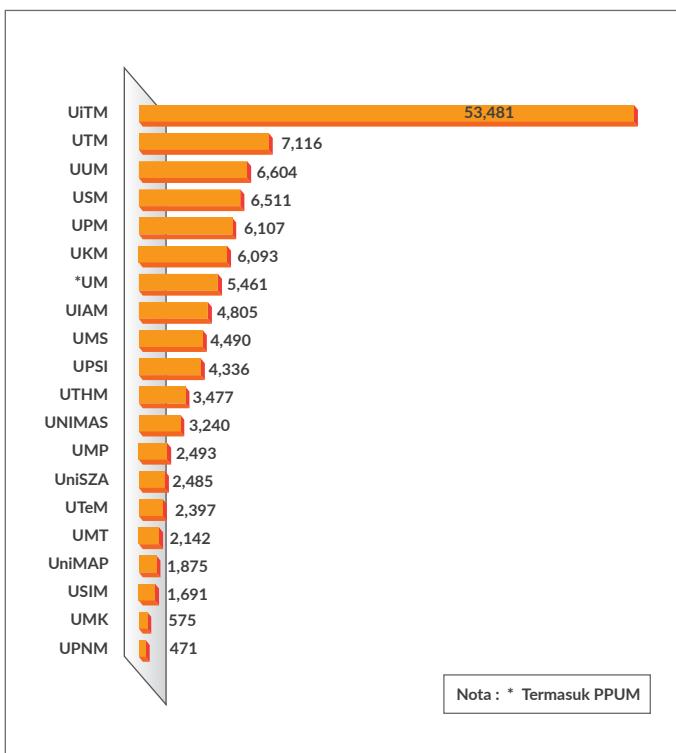


### Keluaran UA dan IPTS 2014 Mengikut Peringkat Pengajian, Kewarganegaraan dan Jantina

- Daripada 5,685 graduan antarabangsa UA, seramai 2,813 orang adalah lulusan peringkat sarjana, 1,560 orang lulusan Ph.D dan 1,312 orang lulusan peringkat ijazah pertama.
- Bagi IPTS pula, daripada 7,791 graduan antarabangsa yang dikeluarkan pada tahun 2014, seramai 5,116 orang adalah lulusan ijazah pertama, diikuti graduan sarjana seramai 1,382 orang, peringkat lain seramai 1,164 orang dan Ph.D seramai 129 orang.

## KELUARAN GRADUAN UA 2014

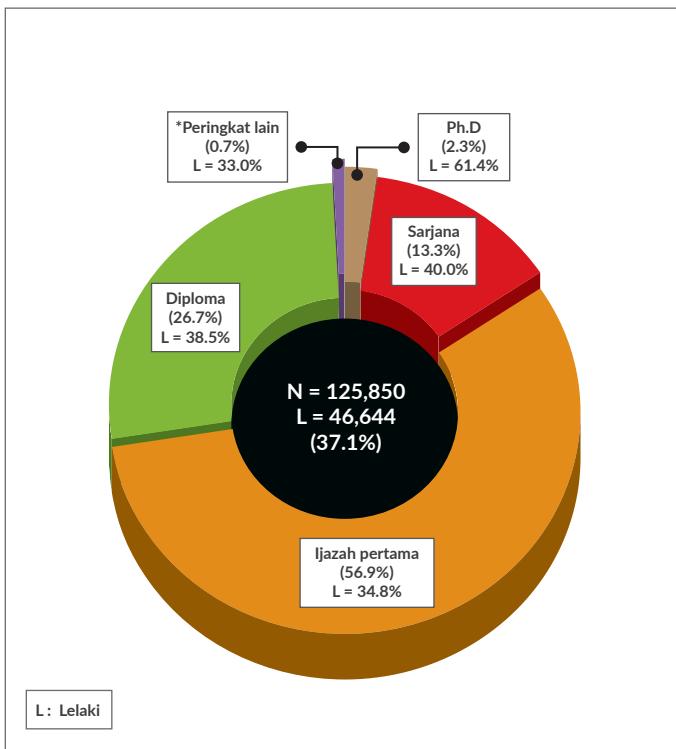
Rajah 2.2a: Keluaran UA 2014 bagi setiap universiti



### Keluaran UA 2014 bagi Setiap Universiti

- UiTM merupakan pengeluar terbesar graduan UA, iaitu seramai 53,481 orang. Ini diikuti UTM seramai 7,116 graduan, UUM (6,604 graduan) dan USM seramai 6,511 graduan.

Rajah 2.2b: Keluaran UA 2014 mengikut peringkat pengajian dan jantina



### Keluaran UA 2014 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Peratus tertinggi keluaran UA adalah graduan di peringkat ijazah pertama, iaitu sebanyak 56.9 peratus, diikuti peringkat diploma sebanyak 26.7 peratus, peringkat sarjana (13.3 peratus) dan peringkat Ph.D sebanyak 2.3 peratus
- Bilangan perempuan melebihi lelaki bagi semua peringkat pengajian kecuali, bagi peringkat Ph.D, peratus graduan lelaki adalah 61.4 peratus.

Rajah 2.2c: Keluaran 2014 mengikut kategori UA dan peringkat pengajian

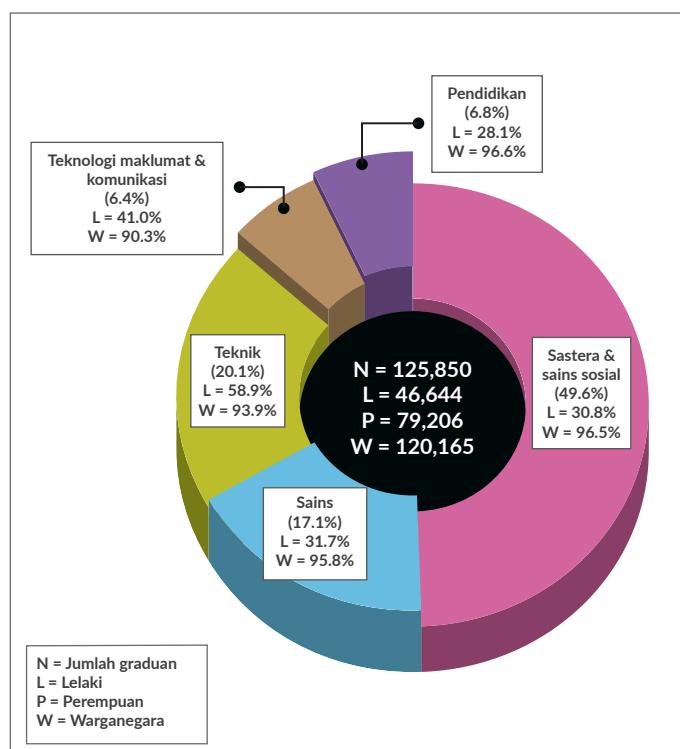
Peringkat pengajian	Universiti penyelidikan (N = 31,288)	Universiti komprehensif (N=66,016)	Universiti teknikal (N=10,242)	Universiti berfokus (N=18,304)
	% %			
Ph.D	7.5	0.4	1.0	1.1
Sarjana	31.9	5.8	8.3	11.1
Ijazah pertama	56.5	51.2	68.1	71.9
Diploma	3.8	42.0	22.6	13.4
*Peringkat lain	0.3	0.5	-	2.5

Nota : \*Termasuk diploma lepasan ijazah, diploma lanjutan dan profesional

### Keluaran 2014 Mengikut Kategori UA dan Peringkat Pengajian

- Universiti penyelidikan mengeluarkan sebanyak 56.5 peratus graduan ijazah pertama, diikuti 31.9 peratus graduan sarjana dan graduan Ph.D sebanyak 7.5 peratus.
- Bagi universiti komprehensif, dua kumpulan terbesar adalah graduan peringkat ijazah pertama, iaitu 51.2 peratus dan peringkat diploma sebanyak 42.0 peratus.
- Majoriti keluaran universiti teknikal dan universiti berfokus adalah terdiri dari graduan peringkat ijazah pertama, iaitu masing-masing 68.1 peratus dan 71.9 peratus.

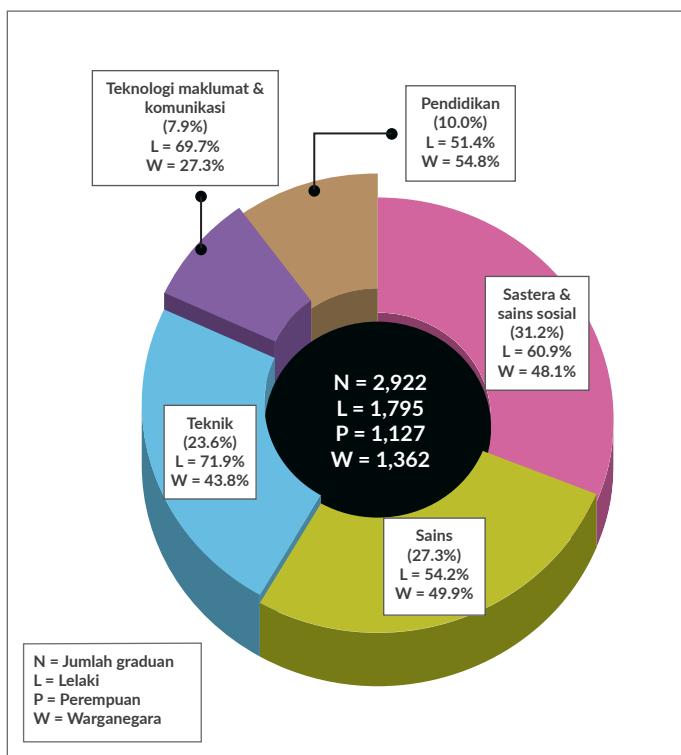
Rajah 2.2d: Keluaran UA 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



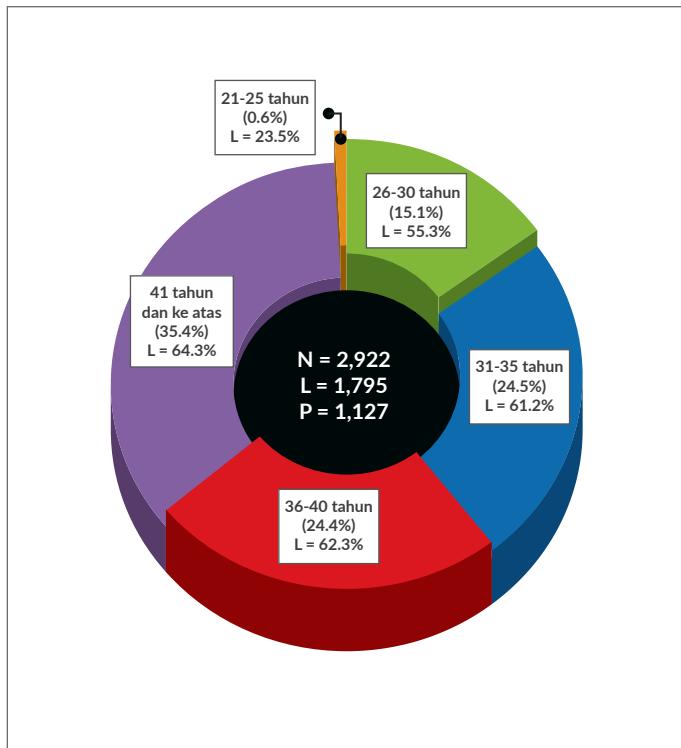
### Keluaran UA 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Lulusan bidang pengajian sastera dan sains sosial mewakili 49.6 peratus daripada keluaran graduan UA tahun 2014. Ini diikuti keluaran dalam bidang teknik (20.1 peratus), bidang sains (17.1 peratus, bidang pendidikan (6.8 peratus) dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi sebanyak 6.4 peratus.
- Graduan perempuan melebihi lelaki dalam semua bidang melainkan bagi bidang teknik.
- Peratus graduan antarabangsa adalah tertinggi dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu 10.7 peratus, diikuti bidang teknik (6.1 peratus) dan bidang sains (4.2 peratus).

**Rajah 2.2e:** Keluaran UA peringkat Ph.D tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



**Rajah 2.2f:** Keluaran UA peringkat Ph.D tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



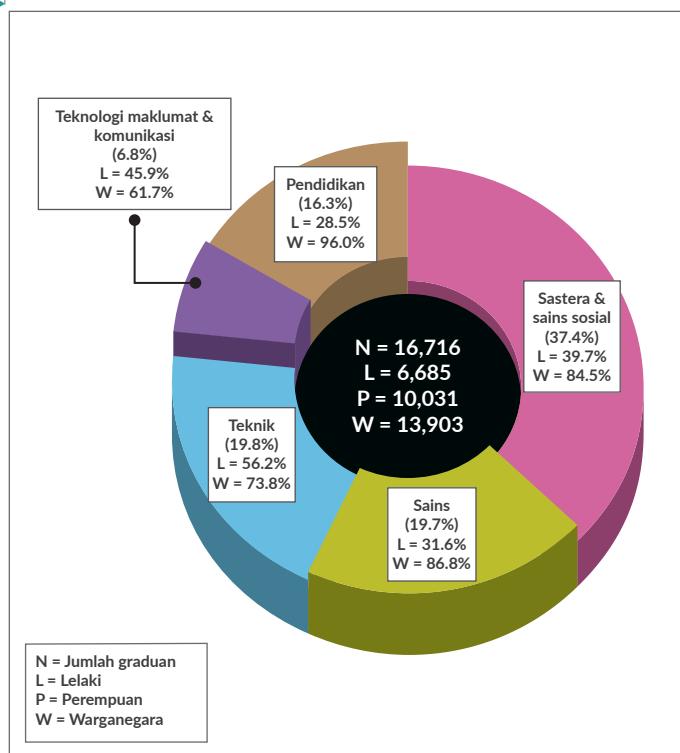
### Keluaran UA Peringkat Ph.D Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Peratus tertinggi lulusan Ph.D di UA adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 31.2 peratus, diikuti bidang sains (27.3 peratus) dan bidang teknik sebanyak 23.6 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi semua bidang pengajian.
- Peratus graduan antarabangsa melebihi graduan warganegara bagi semua bidang pengajian kecuali bagi bidang pendidikan, iaitu graduan warganegara mewakili 54.8 peratus.

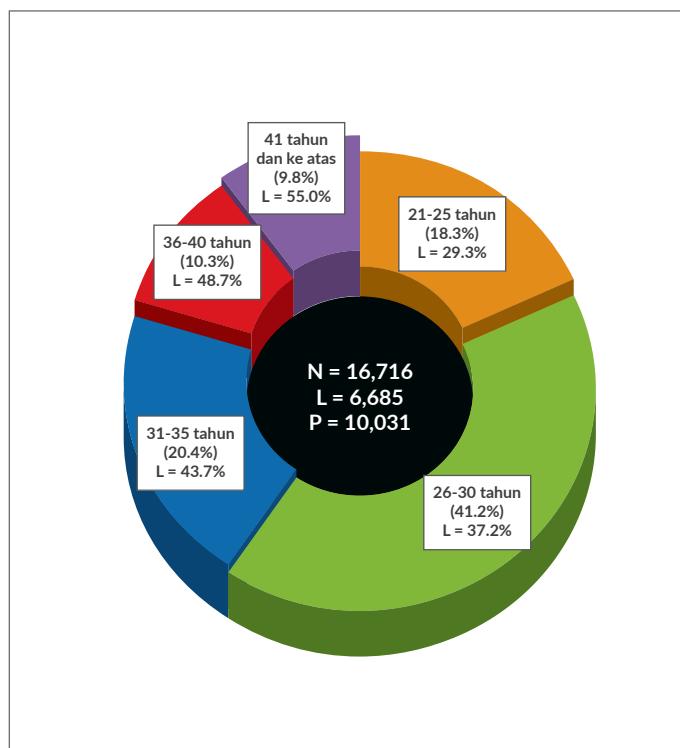
### Keluaran UA Peringkat Ph.D Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar, iaitu 35.4 peratus graduan Ph.D 2014, berada dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas, diikuti 24.5 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun dan 24.4 peratus dalam kumpulan umur 36 – 40 tahun.

Rajah 2.2g: Keluaran UA peringkat sarjana tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



Rajah 2.2h: Keluaran UA peringkat sarjana tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



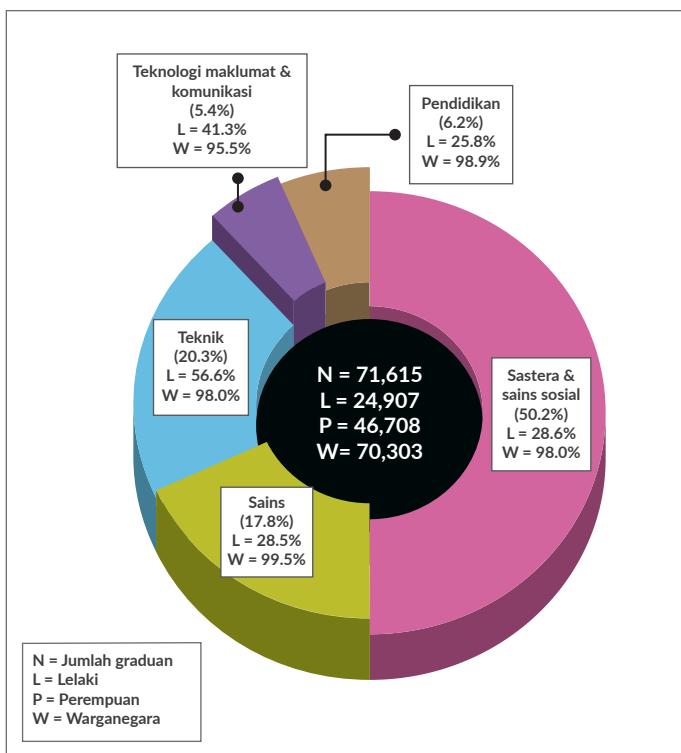
### Keluaran UA Peringkat Sarjana Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Graduan bidang sastera dan sains sosial merupakan kumpulan terbesar bagi lulusan sarjana UA 2014, iaitu sebanyak 37.4 peratus, diikuti bidang teknik (19.8 peratus) dan bidang sains sebanyak 19.7 peratus.
- Graduan perempuan melebihi lelaki dalam semua bidang, kecuali bagi bidang teknik.
- Majoriti graduan sarjana adalah warganegara (83.2 peratus).
- Peratus tertinggi graduan antarabangsa adalah dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu 38.3 peratus, dan diikuti bidang teknik (26.2 peratus).

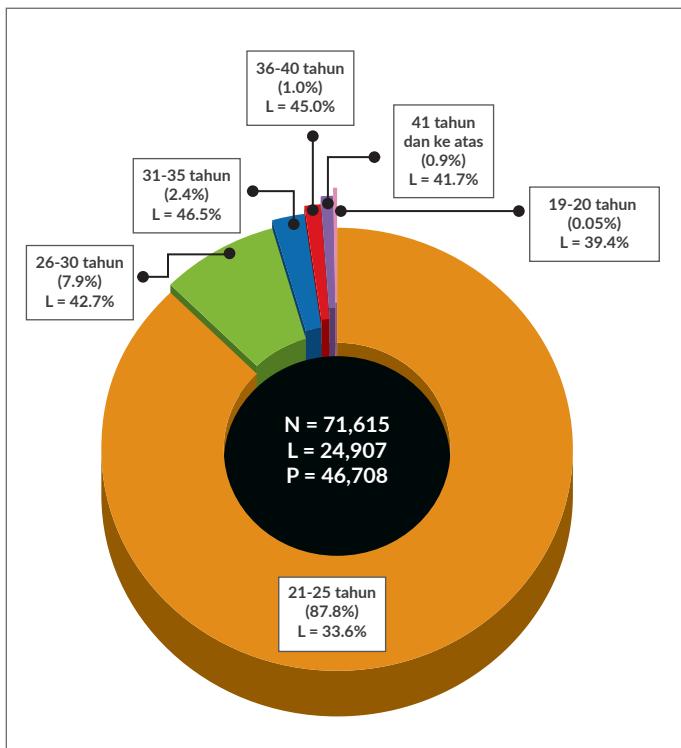
### Keluaran UA Peringkat Sarjana Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Peratus terbesar graduan sarjana UA, iaitu 41.2 peratus, berada dalam kumpulan umur 26 – 30 tahun, diikuti 20.4 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun, 18.3 peratus dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun dan selebihnya, 20.1 peratus berumur 36 tahun dan ke atas.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas. Bagi kumpulan umur lain, majoritinya adalah graduan perempuan.

**Rajah 2.2i:** Keluaran UA peringkat ijazah pertama tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



**Rajah 2.2j:** Keluaran UA peringkat ijazah pertama tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



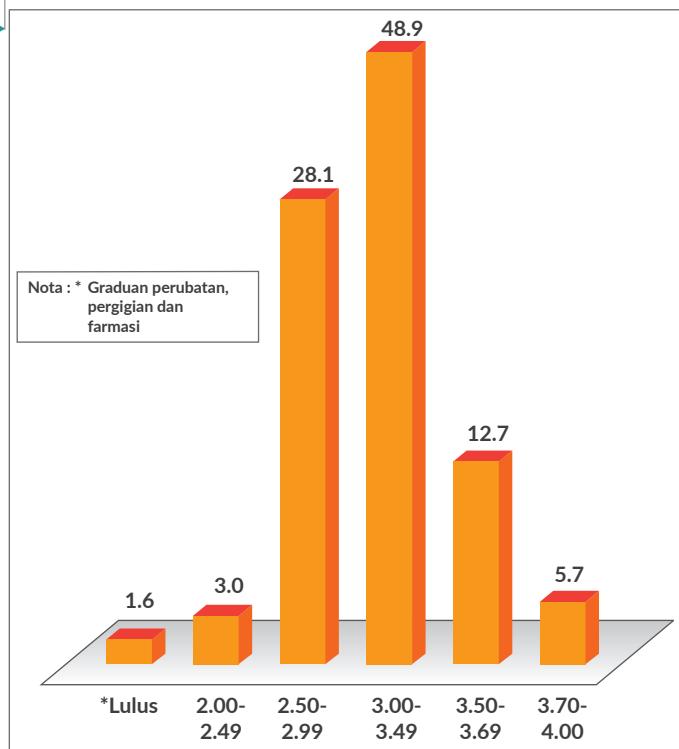
### Keluaran UA Peringkat Ijazah Pertama Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Majoriti graduan ijazah pertama UA 2014 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu sebanyak 50.2 peratus, diikuti bidang teknik 20.3 peratus dan bidang sains 17.8 peratus.
- Graduan perempuan mewakili 65.2 peratus daripada keseluruhan keluaran ijazah pertama UA 2014.
- Graduan perempuan juga turut melebihi lelaki bagi semua bidang pengajian kecuali bagi bidang teknik.

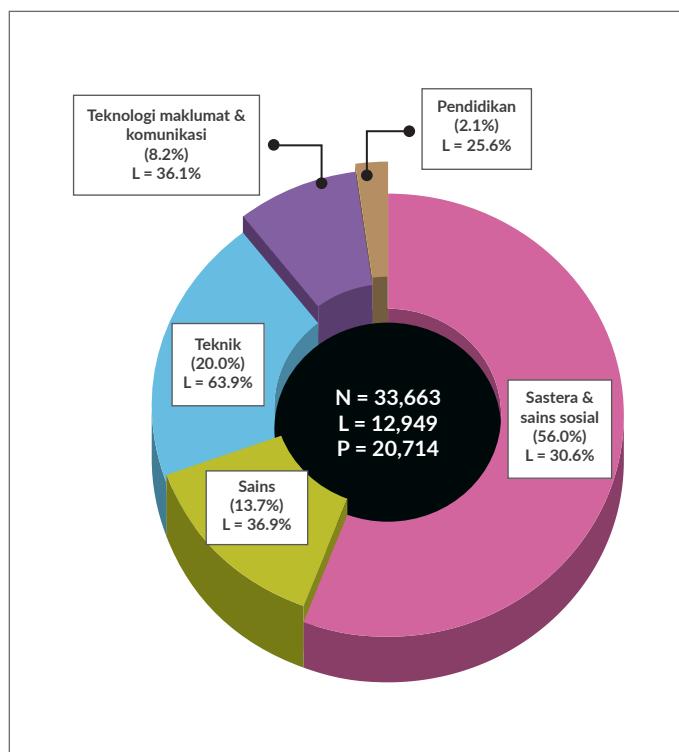
### Keluaran UA Peringkat Ijazah Pertama Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Majoriti graduan ijazah pertama 2014, iaitu 87.8 peratus, berada dalam kumpulan umur 21 - 25 tahun, 7.9 peratus dalam kumpulan umur 26 - 30 tahun dan 4.3 peratus lagi berumur 31 tahun dan ke atas.
- Semua kumpulan umur menunjukkan graduan perempuan melebihi lelaki.

Rajah 2.2k: Pencapaian akademik graduan UA peringkat ijazah pertama, 2014



Rajah 2.2l: Keluaran UA peringkat diploma tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama dan jantina



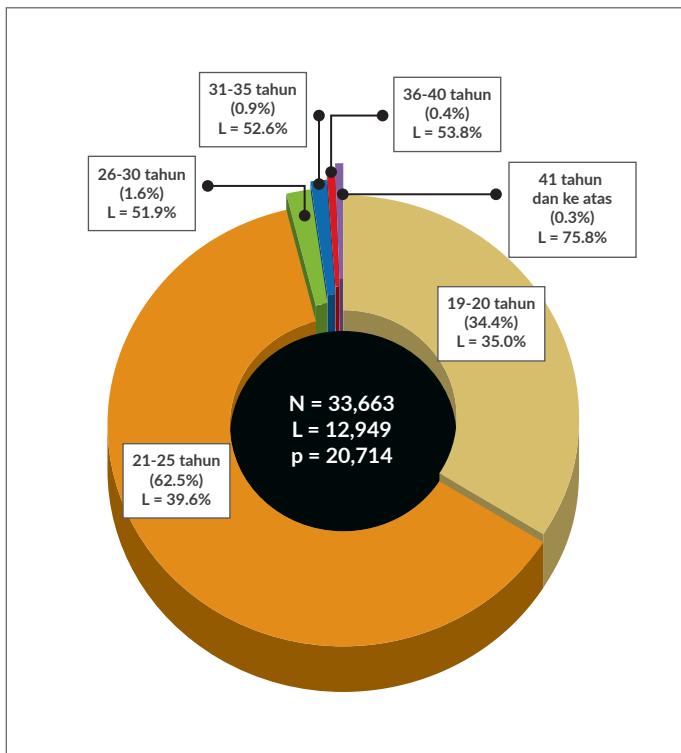
### Pencapaian Akademik Graduan UA Peringkat Ijazah Pertama, 2014

- Peratus tertinggi, iaitu 48.9 peratus graduan ijazah pertama UA 2014 berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49, diikuti kohort PNGK 2.50 – 2.99 sebanyak 28.1 peratus dan 12.7 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.

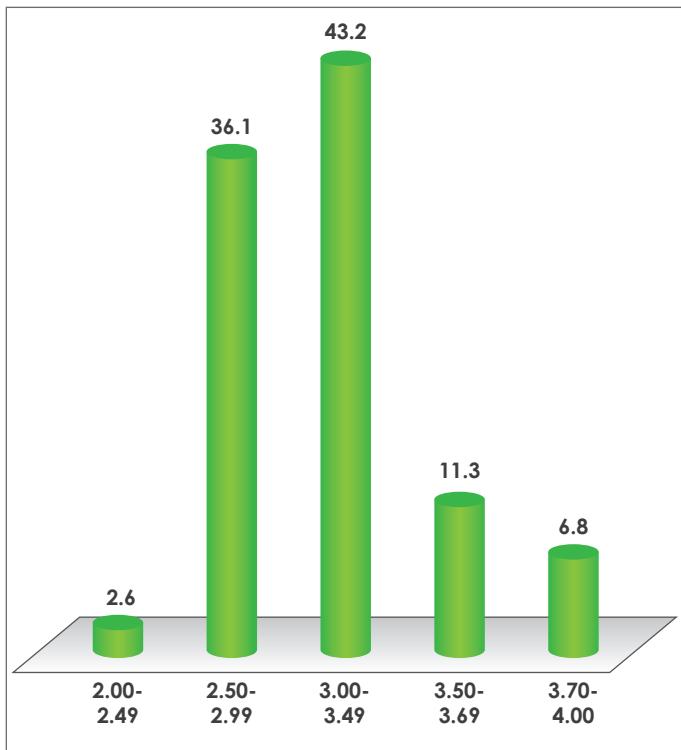
### Keluaran UA Peringkat Diploma Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina

- Majoriti graduan diploma UA 2014 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 56.0 peratus, 20.0 peratus dalam bidang teknik dan 13.7 peratus dalam bidang sains.
- Graduan perempuan mewakili 61.5 peratus. Bilangan graduan perempuan melebihi lelaki dalam semua bidang pengajian kecuali bagi bidang teknik, iaitu peratus graduan lelaki adalah sebanyak 63.9 peratus.

**Rajah 2.2m:** Keluaran UA peringkat diploma tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



**Rajah 2.2n:** Pencapaian akademik graduan UA peringkat diploma, 2014



### Keluaran UA Peringkat Diploma Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

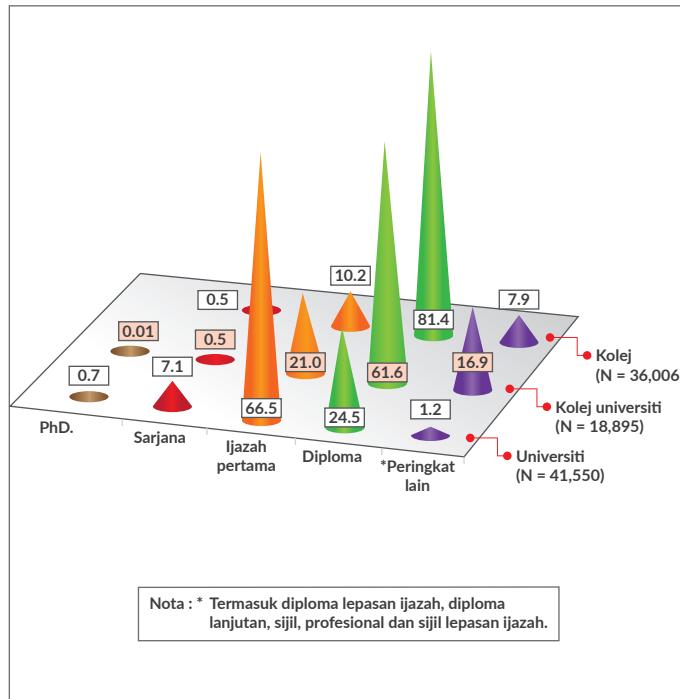
- Dua kumpulan terbesar bagi graduan diploma UA 2014 adalah dalam selang umur 21 – 25 tahun (62.5 peratus) dan kumpulan umur 19 – 20 tahun, iaitu sebanyak 34.4 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam semua kumpulan umur, kecuali dalam kumpulan 19 – 20 tahun dan kumpulan 21 – 25 tahun.

### Pencapaian Akademik Graduan UA Peringkat Diploma, 2014

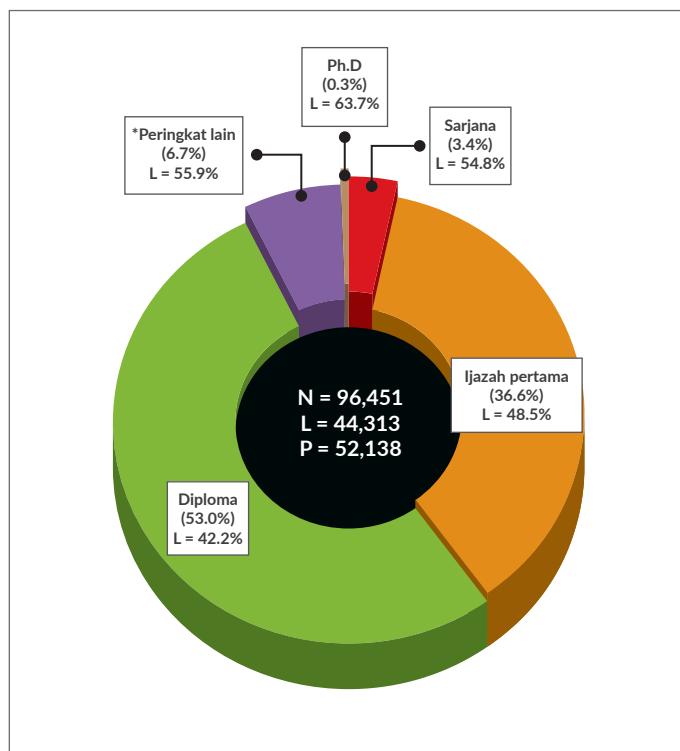
- Sebahagian besar, iaitu sebanyak 43.2 peratus graduan diploma UA berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49, diikuti 36.1 peratus dalam kohort PNGK 2.50 – 2.99.
- Peratus graduan diploma yang berada dalam kohort PNGK 3.70 – 4.00 adalah sebanyak 6.8 peratus.

## KELUARAN GRADUAN IPTS 2014

Rajah 2.3a: Keluaran IPTS 2014 mengikut kategori dan peringkat pengajian



Rajah 2.3b: Keluaran IPTS 2014 mengikut peringkat pengajian dan jantina



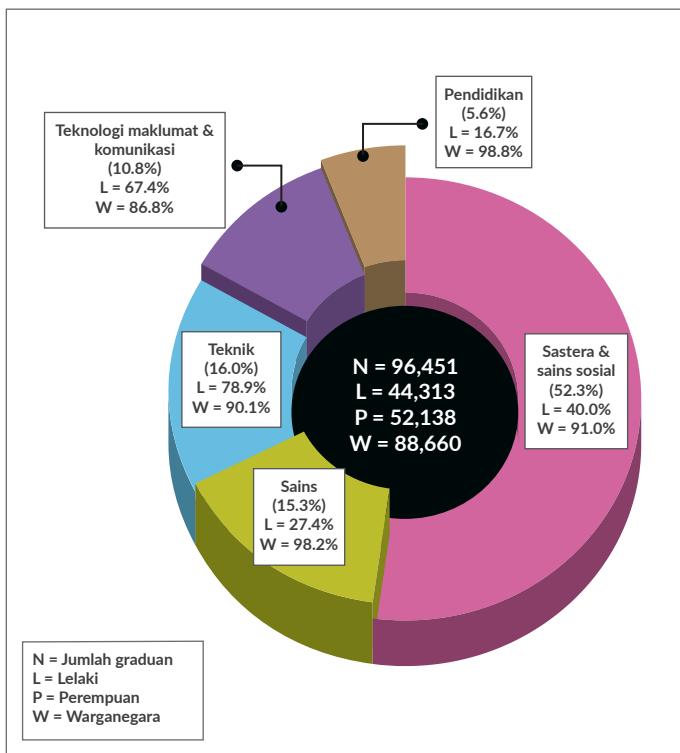
### Keluaran IPTS 2014 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian

- Peringkat ijazah pertama merupakan keluaran terbesar IPTS bertaraf universiti, iaitu sebanyak 66.5 peratus, diikuti peringkat diploma 24.5 peratus dan peringkat sarjana 7.1 peratus.
- Bagi IPTS bertaraf kolej universiti dan kolej, keluaran tertinggi adalah diperingkat diploma, iaitu masing-masing 61.6 peratus dan 81.4 peratus.

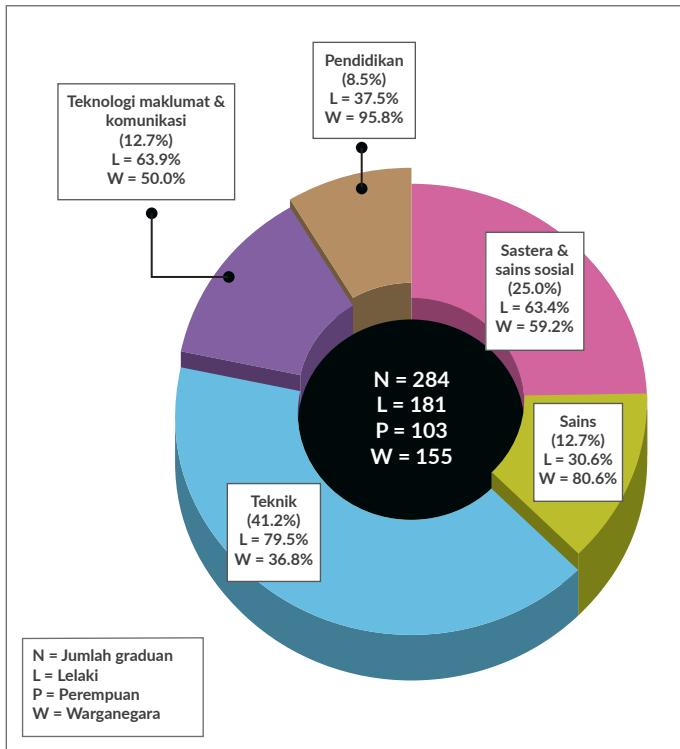
### Keluaran IPTS 2014 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Daripada 96,451 graduan IPTS yang dikeluarkan pada tahun 2014, dengan 54.1 peratus daripadanya merupakan graduan perempuan.
- Majoriti graduan IPTS 2014 adalah di peringkat diploma (53.0 peratus), diikuti peringkat ijazah pertama sebanyak 36.6 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan bagi tiga peringkat pengajian, iaitu peringkat Ph.D, sarjana dan peringkat lain.

**Rajah 2.3c:** Keluaran IPTS 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



**Rajah 2.3d:** Keluaran IPTS peringkat Ph.D tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



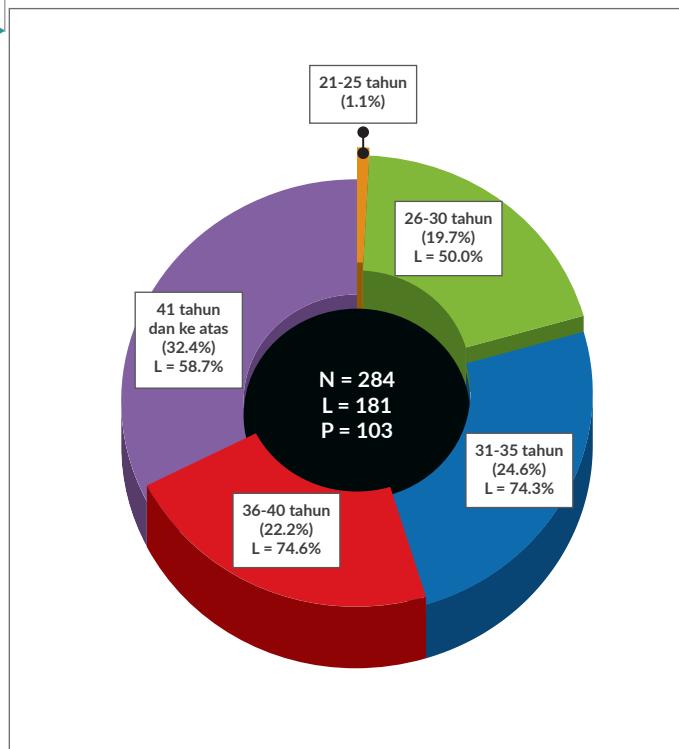
### Keluaran IPTS 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Majoriti graduan IPTS 2014 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 52.3 peratus, diikuti bidang teknik (16.0 peratus), bidang sains (15.3 peratus), teknologi maklumat dan komunikasi (10.8 peratus) dan bidang pendidikan sebanyak 5.6 peratus.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang pengajian teknik, dan juga bidang teknologi maklumat dan komunikasi, iaitu masing-masing 78.9 peratus dan 67.4 peratus.

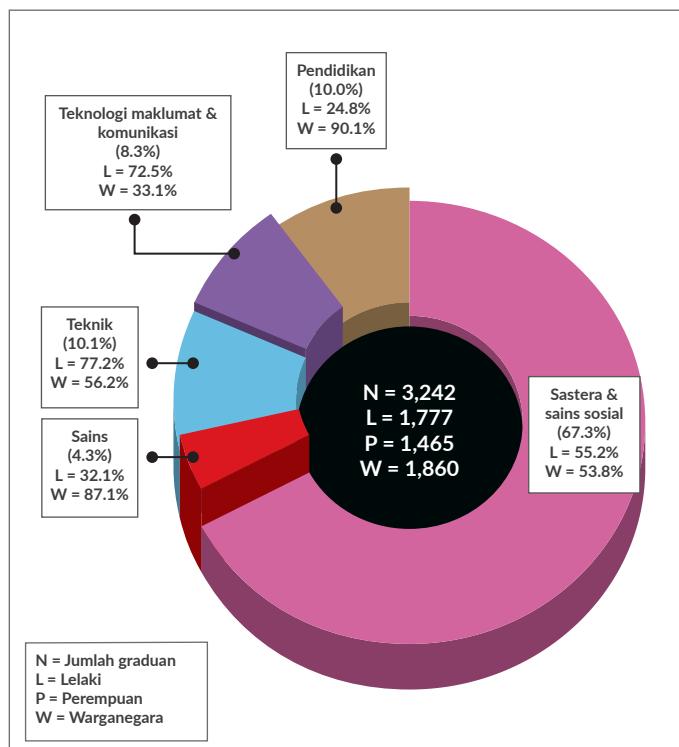
### Keluaran IPTS Peringkat Ph.D Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Seramai 284 orang graduan Ph.D telah dikeluarkan oleh IPTS pada tahun 2014.
- Keluaran terbesar adalah dalam bidang teknik, iaitu 41.2 peratus, diikuti bidang sastera dan sains sosial (25.0 peratus), 12.7 peratus bagi bidang teknologi maklumat dan komunikasi serta bidang sains. Sebanyak 8.5 peratus lagi dalam bidang pendidikan.

Rajah 2.3e: Keluaran IPTS peringkat Ph.D tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



Rajah 2.3f: Keluaran IPTS peringkat sarjana tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



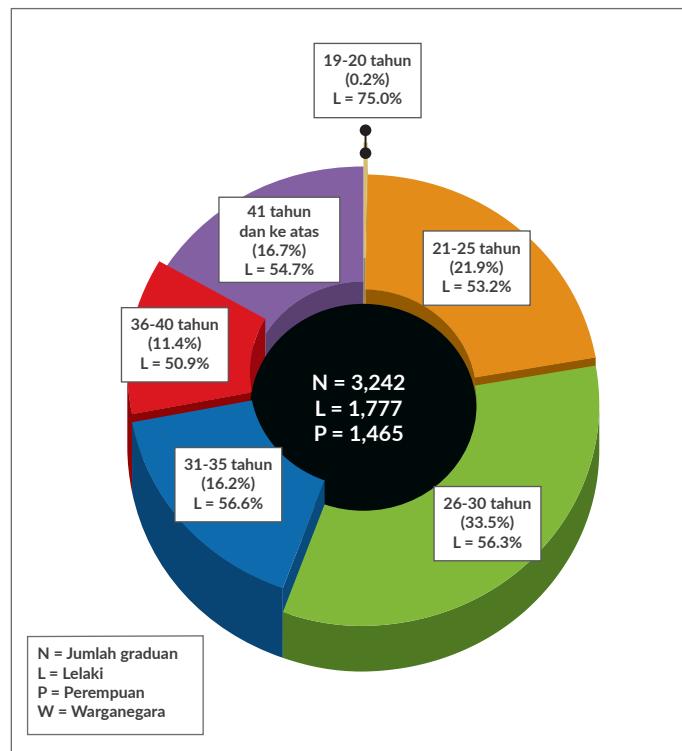
### Keluaran IPTS Peringkat Ph.D Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebanyak 32.4 peratus graduan Ph.D berada dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas, diikuti 24.6 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun, 22.2 peratus dalam kumpulan umur 36 – 40 tahun dan 19.7 peratus berada dalam kumpulan umur 26 – 30 tahun

### Keluaran IPTS 2014 Peringkat Sarjana Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Peratus terbesar graduan sarjana IPTS adalah dalam bidang sastera dan sains sosial (67.3 peratus), diikuti bidang teknik (10.1 peratus), bidang pendidikan (10.0 peratus), bidang teknologi maklumat dan komunikasi (8.3 peratus) dan 4.3 peratus dalam bidang sains.
- Graduan lelaki melebihi graduan perempuan bagi bidang teknik, bidang teknologi maklumat dan komunikasi serta bidang sastera dan sains sosial.

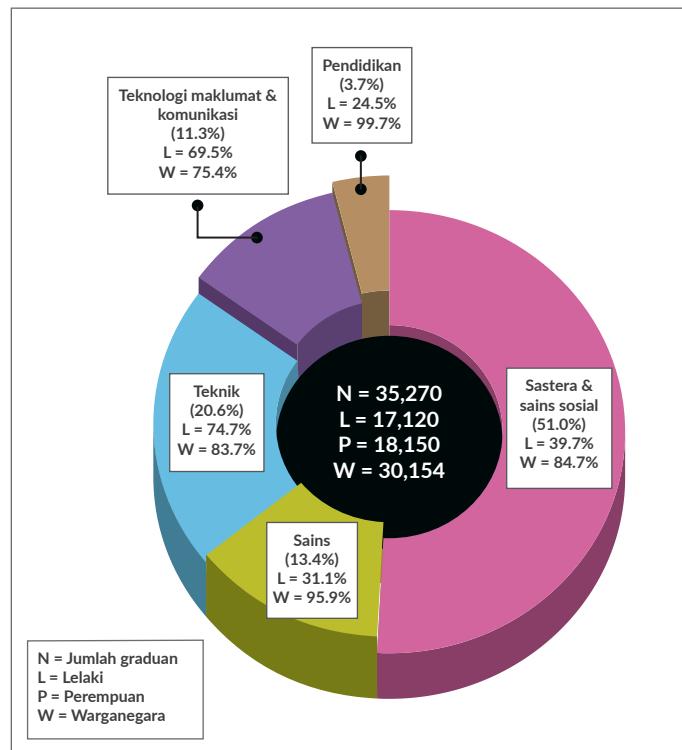
Rajah 2.3g: Keluaran IPTS peringkat sarjana tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



### Keluaran IPTS Peringkat Sarjana Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebanyak 33.5 peratus graduan sarjana IPTS 2014 berada dalam selang umur 26 – 30 tahun, diikuti kumpulan umur 21 – 25 tahun (21.9 peratus), 16.7 peratus dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas dan 16.2 peratus dalam kumpulan umur 31 – 35 tahun.

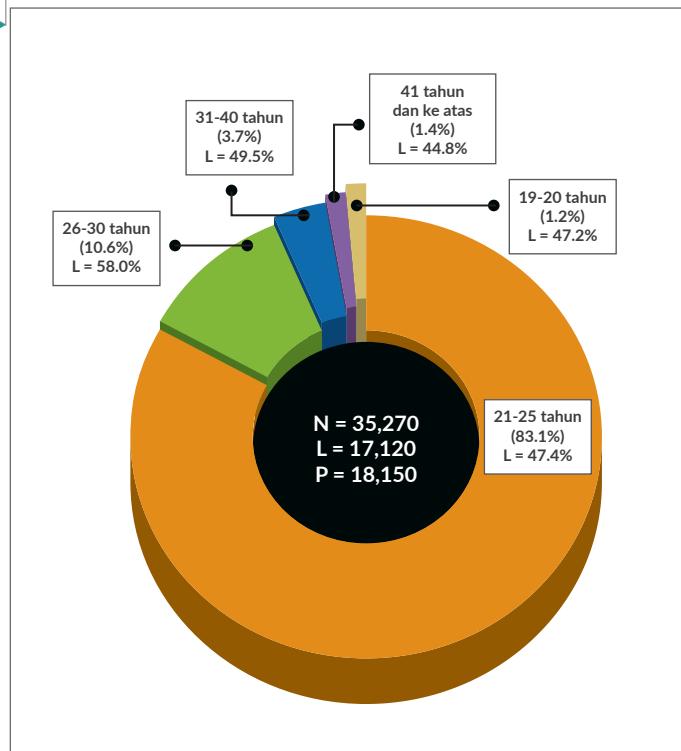
Rajah 2.3h: Keluaran IPTS peringkat ijazah pertama tahun 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



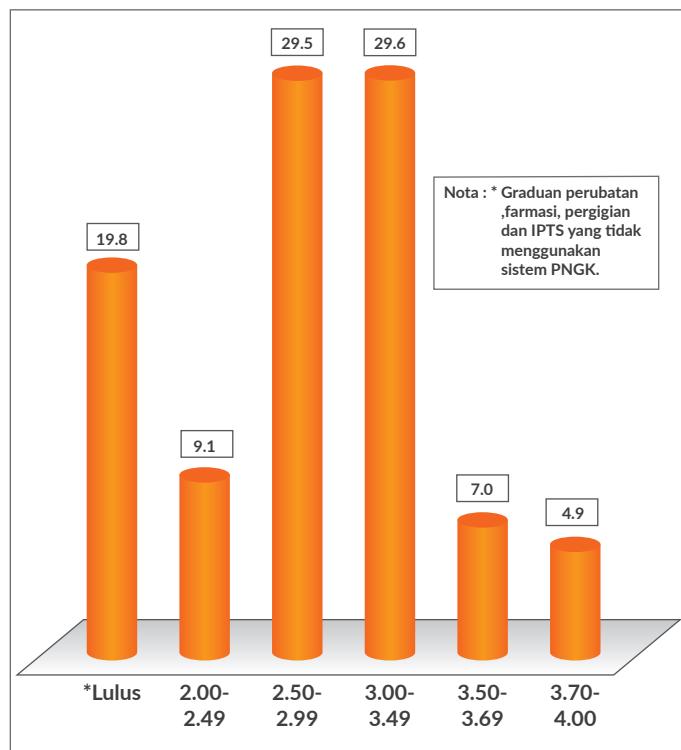
### Keluaran IPTS Peringkat Ijazah Pertama Tahun 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan

- Sebanyak 35,270 graduan peringkat ijazah pertama telah dikeluarkan oleh IPTS pada tahun 2014. Daripda jumlah itu, 51.5 peratus merupakan graduan perempuan.
- Peratus terbesar graduan ijazah pertama IPTS 2014 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, iaitu 51.0 peratus. Ini diikuti bidang teknik (20.6 peratus), bidang sains (13.4 peratus), bidang teknologi maklumat dan komunikasi (11.3 peratus) dan bidang pendidikan sebanyak 3.7 peratus.

Rajah 2.3i: Keluaran IPTS peringkat ijazah pertama tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



Rajah 2.3j: Pencapaian akademik graduan IPTS peringkat ijazah pertama, 2014



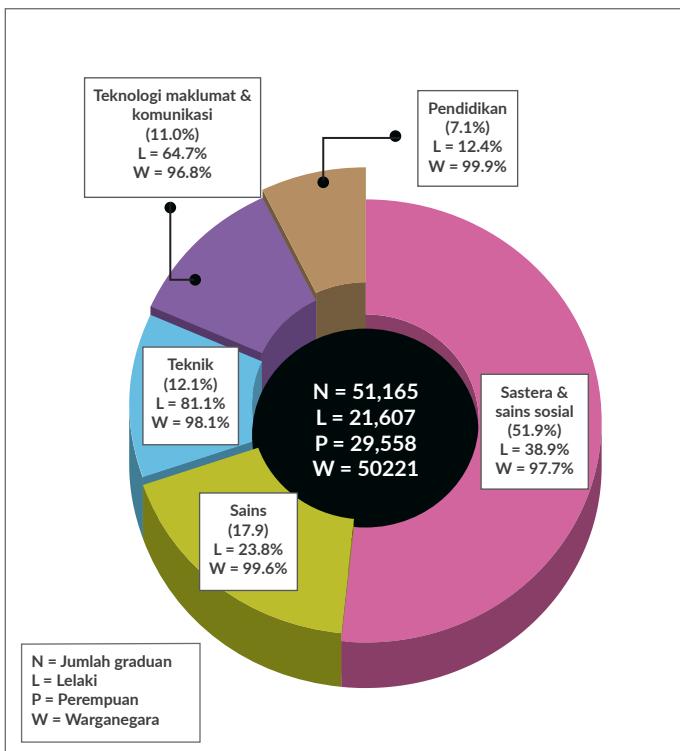
### Keluaran IPTS Peringkat Ijazah Pertama Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Majoriti, iaitu 83.1 peratus graduan ijazah pertama IPTS berada dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun, 10.6 peratus dalam selang umur 26 – 30 tahun, 3.7 peratus dalam kumpulan umur 31 – 40 tahun dan 1.4 peratus dalam kumpulan umur 41 tahun dan ke atas. Selebihnya dalam kumpulan umur 19 – 20 tahun.

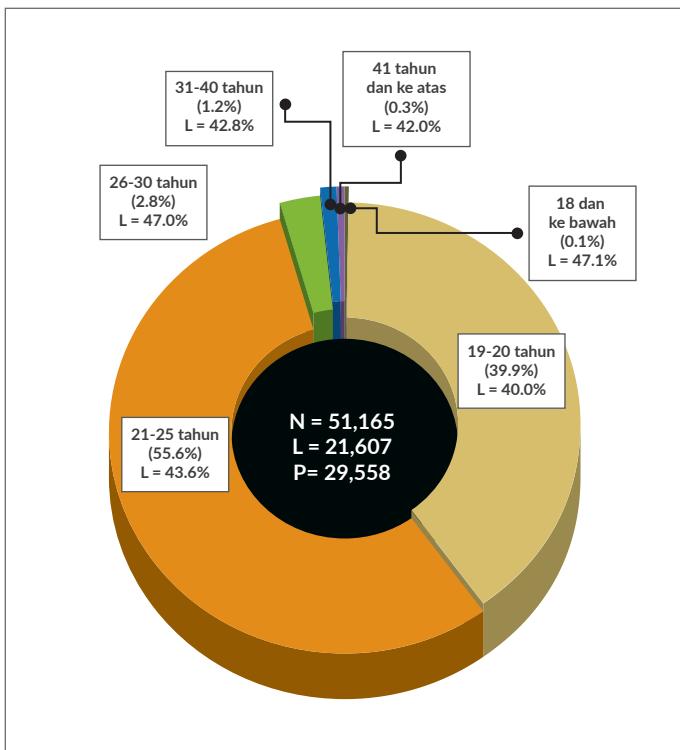
### Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama, 2014

- Dua kumpulan terbesar pencapaian akademik graduan ijazah pertama IPTS 2014 berada dalam kohort PNGK 3.00 – 3.49 dan kohort PNGK 2.50 – 2.99, iaitu masing-masing 29.6 peratus dan 29.5 peratus.
- Sebanyak 4.9 peratus memperoleh PNGK 3.70 – 4.00.

Rajah 2.3k: Keluaran diploma IPTS 2014 mengikut bidang pengajian utama, jantina dan kewarganegaraan



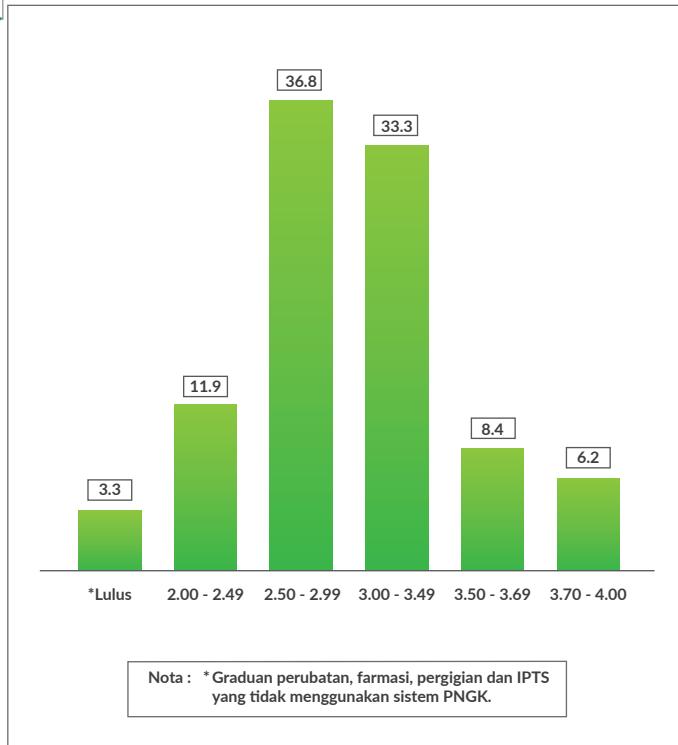
Rajah 2.3l: Keluaran IPTS peringkat diploma tahun 2014 mengikut kumpulan umur dan jantina



### Keluaran IPTS Peringkat Diploma Tahun 2014 Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina

- Sebahagian besar, iaitu 55.6 peratus graduan diploma IPTS berada dalam kumpulan umur 21 – 25 tahun dan 39.9 peratus berumur 19 – 20 tahun. Selebihnya berumur 26 tahun dan ke atas, iaitu sebanyak 4.5 peratus.
- Graduan perempuan melebihi lelaki bagi semua kumpulan umur.

Rajah 2.3m: Pencapaian akademik graduan IPTS peringkat diploma, 2014

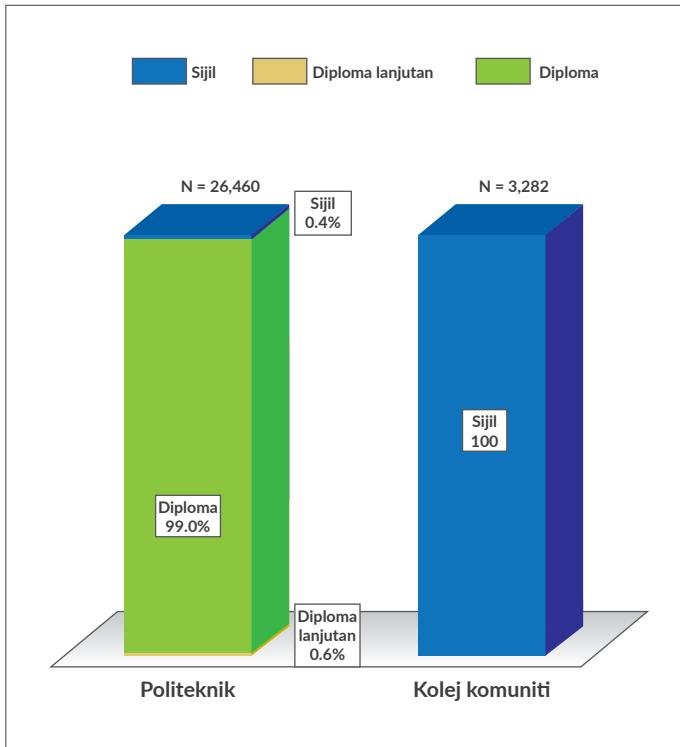


### Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Diploma, 2014

- Peratus tertinggi graduan diploma IPTS 2014 berada dalam kohort PNGK 2.50 – 2.99 (36.8 peratus), diikuti kohort PNGK 3.00 – 3.49 (33.3 peratus).
- Sebanyak 6.2 peratus graduan diploma berada dalam kohort PNGK 3.70 – 4.00.

## KELUARAN GRADUAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI 2014

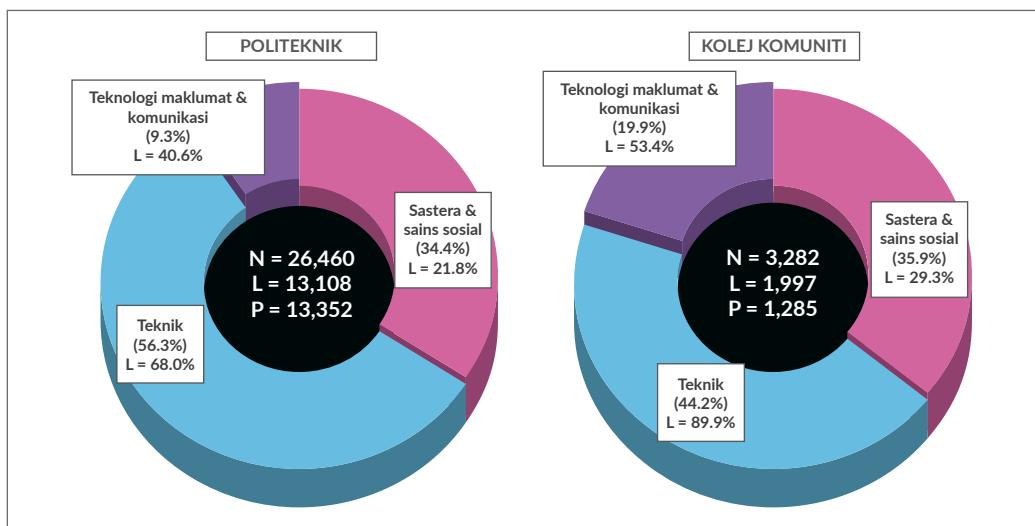
Rajah 2.4a: Keluaran 2014 politeknik dan kolej komuniti mengikut peringkat pengajian



### Keluaran 2014 Politeknik dan Kolej Komuniti Mengikut Peringkat Pengajian

- Politeknik mengeluarkan seramai 26,460 graduan pada tahun 2014 dan majoritinya adalah graduan peringkat diploma, iaitu 99.0 peratus.
- Kolej komuniti pula mengeluarkan seramai 3,282 graduan. Semua keluarannya adalah graduan peringkat sijil.

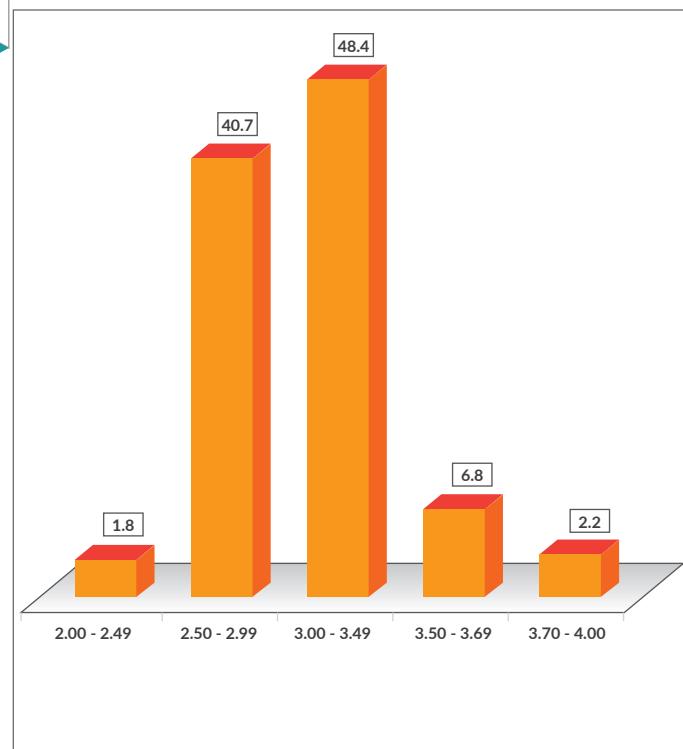
Rajah 2.4b: Keluaran politeknik dan kolej komuniti 2014 mengikut bidang pengajian utama dan jantina



### Keluaran Politeknik dan Kolej Komuniti 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina

- Sebanyak 56.3 peratus lulusan politeknik 2014 adalah dalam bidang pengajian teknik, diikuti bidang sastera dan sains sosial (34.4 peratus), dan sebanyak 9.3 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi.
- Bagi kolej komuniti, 44.2 peratus graduannya adalah dalam bidang pengajian teknik, 35.9 peratus dalam bidang sastera dan sains sosial dan 19.9 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi.

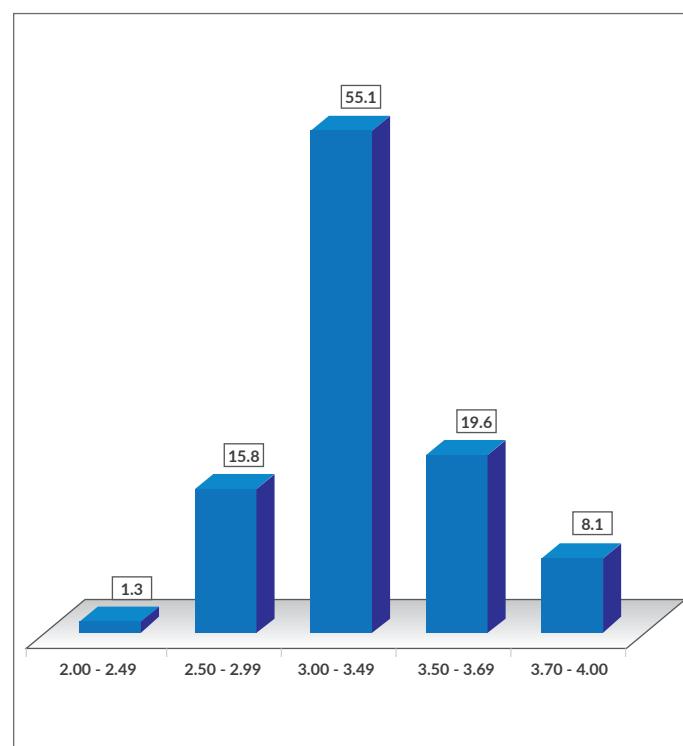
Rajah 2.4c: Pencapaian akademik graduan politeknik, 2014



#### Pencapaian Akademik Graduan Politeknik, 2014

- Kumpulan terbesar, iaitu 48.4 peratus graduan politeknik, berada dalam selang PNGK 3.00 – 3.49 dan 40.7 peratus dalam selang PNGK 2.50 – 2.99.
- Sebanyak 2.2 peratus memperoleh PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.

Rajah 2.4d: Pencapaian akademik graduan kolej komuniti,  
2014

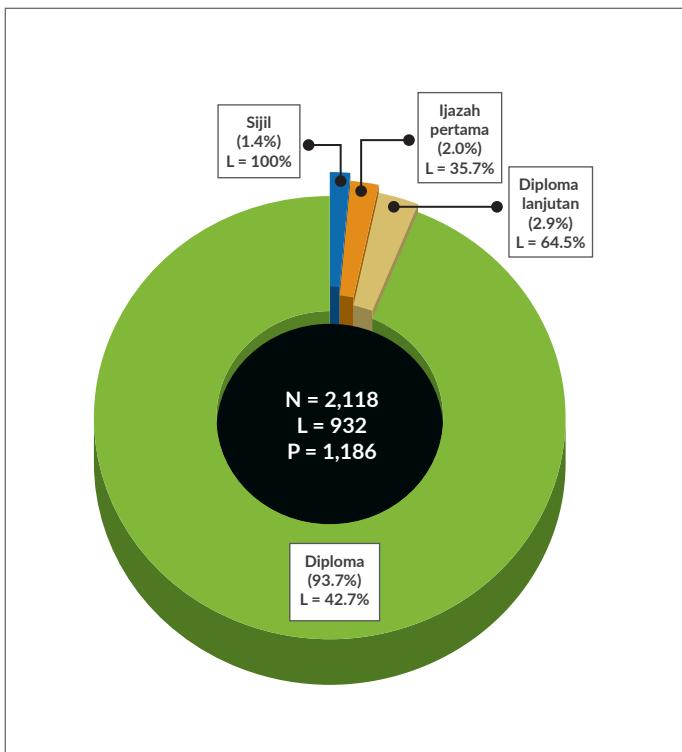


#### Pencapaian Akademik Graduan Kolej Komuniti, 2014

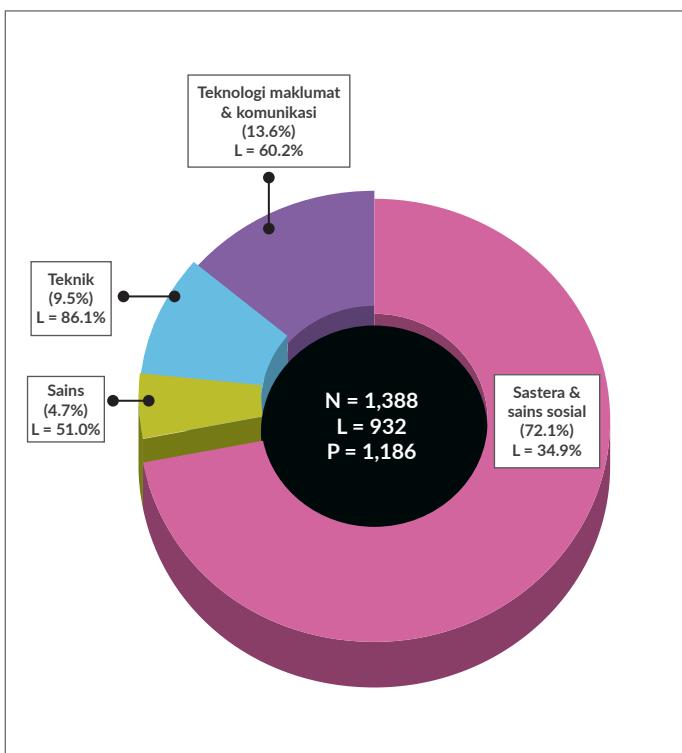
- Sebanyak 8.1 peratus graduan kolej komuniti 2014 memperoleh PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.
- Peratus tertinggi berada dalam kumpulan PNGK 3.00 – 3.49, iaitu 55.1 peratus, diikuti kohort PNGK 3.50 – 3.69 (19.6 peratus).

## KELUARAN GRADUAN IPT LAIN 2014

Rajah 2.5a: Keluaran IPT lain 2014 mengikut peringkat pengajian dan jantina



Rajah 2.5b: Keluaran 2014 IPT lain mengikut bidang pengajian utama dan jantina



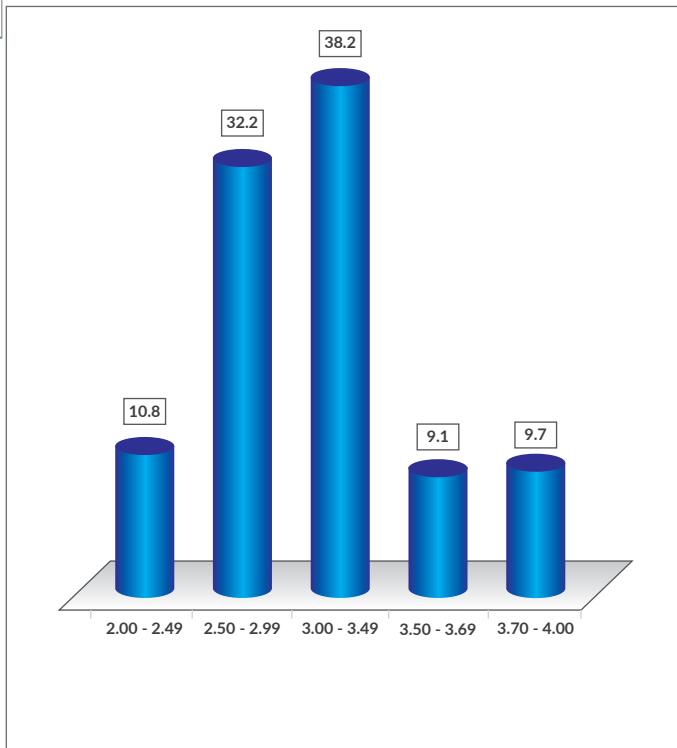
### Keluaran IPT Lain 2014 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina

- Pada tahun 2014, IPT lain mengeluarkan seramai 2,118 graduan, 56.0 peratus daripadanya adalah graduan perempuan.
- Majoriti, iaitu 93.7 peratus adalah graduan peringkat diploma, diikuti peringkat diploma lanjutan sebanyak 2.9 peratus dan graduan peringkat ijazah pertama sebanyak 2.0 peratus

### Keluaran IPT Lain 2014 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina

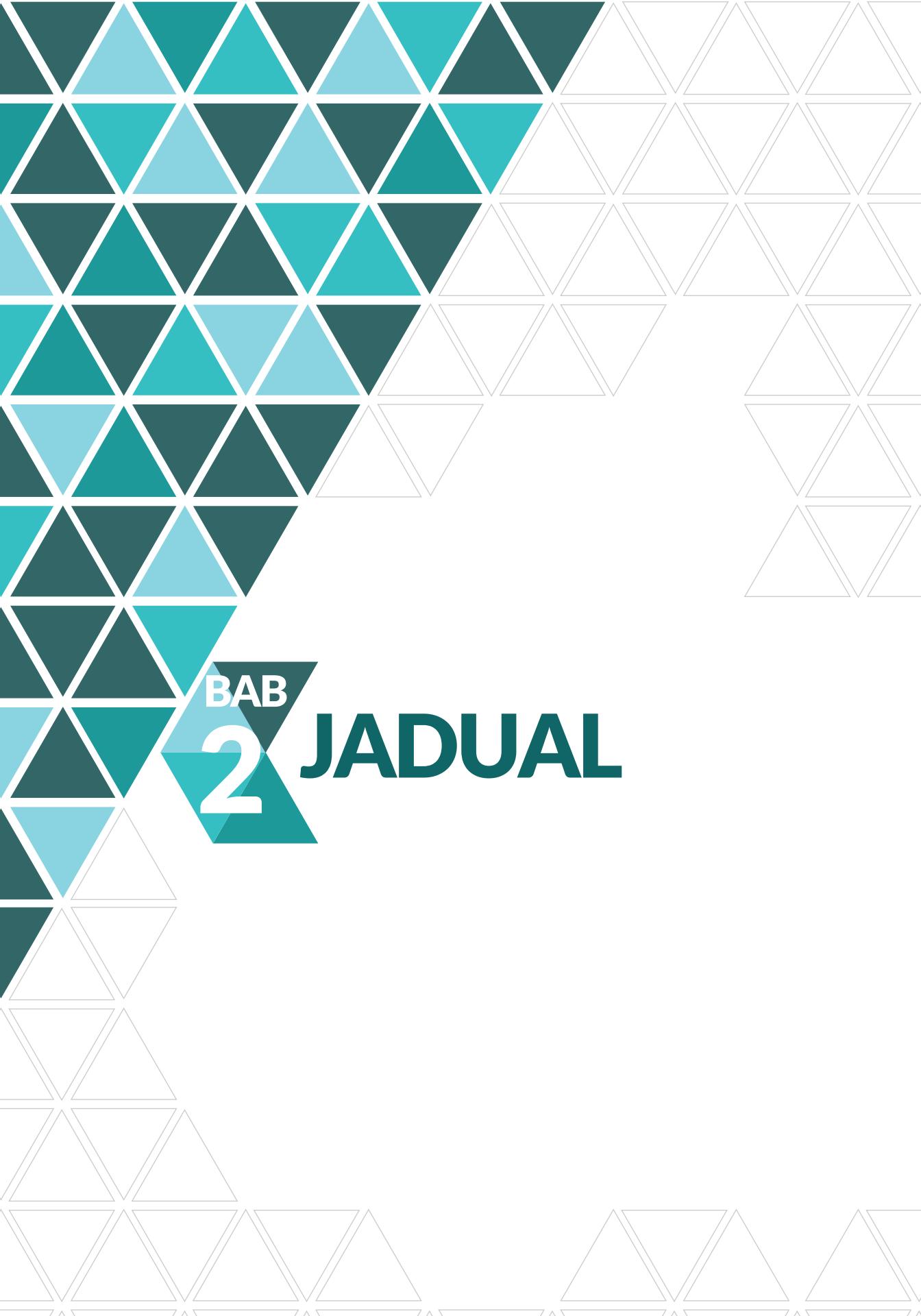
- Majoriti, iaitu 72.1 peratus graduan IPT lain 2014 adalah dalam bidang sastera dan sains sosial, diikuti 13.6 peratus dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi, 9.5 peratus dalam bidang teknik dan 4.7 peratus dalam bidang sains.
- Graduan lelaki melebihi perempuan dalam bidang teknik, bidang teknologi maklumat dan komunikasi dan bidang sains iaitu masing-masing 86.1 peratus, 60.2 peratus dan 51.0 peratus.

Rajah 2.5c: Pencapaian akademik graduan IPT lain, 2014



### Pencapaian Akademik Graduan IPT Lain, 2014

- Sebanyak 9.7 peratus graduan IPT lain 2014 memperoleh PNGK dalam kohort 3.70 – 4.00.
- Peratus tertinggi, iaitu 38.2 peratus berada dalam kumpulan PNGK 3.00 – 3.49, diikuti kohort PNGK 2.50 – 2.99 sebanyak 32.2 peratus.



# **BAB 2 JADUAL**

<b>Jadual 2.1</b>	Taburan graduan mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014	123
<b>Jadual 2.2</b>	Taburan graduan mengikut jenis IPT, peringkat pengajian dan kewarganegaraan, 2014	123
<b>Jadual 2.3.1:</b>	Taburan graduan setiap jenis IPT mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	124
<b>Jadual 2.3.2</b>	Taburan keseluruhan graduan mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2014	124
<b>Jadual 2.4.1</b>	Taburan graduan subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut jenis IPT dan jantina, 2014	125
<b>Jadual 2.4.2</b>	Taburan graduan subbidang pengajian sains mengikut jenis IPT dan jantina, 2014	126
<b>Jadual 2.4.3</b>	Taburan graduan subbidang pengajian teknik mengikut jenis IPT dan jantina, 2014	127
<b>Jadual 2.4.4</b>	Taburan graduan subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut jenis IPT dan jantina, 2014	127
<b>Jadual 2.4.5</b>	Taburan graduan subbidang pengajian pendidikan mengikut jenis IPT dan jantina, 2014	128
<b>Jadual 2.5.1</b>	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan peringkat pengajian, 2014	129-130
<b>Jadual 2.5.2</b>	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan jenis IPT, 2014	131
<b>Jadual 2.5.3</b>	Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan bidang pengajian utama, 2014	132
<b>Jadual 2.6.1</b>	Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan jenis IPT, 2014	133
<b>Jadual 2.6.2</b>	Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014 114	134
<b>Jadual 2.7</b>	Taburan graduan setiap UA mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	136
<b>Jadual 2.8.1</b>	Taburan graduan UA mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014	137
<b>Jadual 2.8.2</b>	Taburan graduan bukan warganegara setiap UA mengikut peringkat pengajian, 2014	138
<b>Jadual 2.9.1</b>	Taburan graduan UA mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2014	140
<b>Jadual 2.9.2</b>	Taburan keseluruhan graduan setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	140
<b>Jadual 2.9.3</b>	Taburan graduan diploma setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	141
<b>Jadual 2.9.4</b>	Taburan graduan ijazah pertama setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	142
<b>Jadual 2.9.5</b>	Taburan graduan pascaijazah (Ph.D dan sarjana) setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	143

Jadual 2.10.1	Taburan graduan UA subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	144
Jadual 2.10.2	Taburan graduan UA subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	145
Jadual 2.10.3	Taburan graduan UA subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	146
Jadual 2.10.4	Taburan graduan UA subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	146
Jadual 2.10.5	Taburan graduan UA subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	147
Jadual 2.11.1	Taburan graduan UA mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014	148-149
Jadual 2.11.2	Taburan graduan UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	150
Jadual 2.11.3	Taburan graduan diploma UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	151
Jadual 2.11.4	Taburan graduan ijazah pertama UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	152
Jadual 2.11.5	Taburan graduan pascaijazah UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	153
Jadual 2.12	Taburan graduan UA mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014	154
Jadual 2.13	Taburan graduan ijazah pertama setiap UA mengikut pencapaian akademik, 2014	154
Jadual 2.14.1	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kategori IPTS dan jantina, 2014	156
Jadual 2.14.2	Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	157-158
Jadual 2.14.3	Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	159
Jadual 2.15.1	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014	160
Jadual 2.15.2	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kategori IPTS dan kewarganegaraan, 2014	161
Jadual 2.15.3	Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2014	161-162
Jadual 2.15.4	Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2014	163
Jadual 2.16.1	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2014	164
Jadual 2.16.2	Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	165-166
Jadual 2.16.3	Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	167

<b>Jadual 2.17.1</b>	Taburan graduan IPTS subbidang sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	168
<b>Jadual 2.17.2</b>	Taburan graduan IPTS subbidang sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	169
<b>Jadual 2.17.3</b>	Taburan graduan IPTS subbidang teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	170
<b>Jadual 2.17.4</b>	Taburan graduan IPTS subbidang teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	170
<b>Jadual 2.17.5</b>	Taburan graduan IPTS subbidang teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	171
<b>Jadual 2.18.1</b>	Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014	172-173
<b>Jadual 2.18.2</b>	Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	174
<b>Jadual 2.19</b>	Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian utama dan kumpulan umur, 2014	175
<b>Jadual 2.20.1</b>	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut pencapaian akademik, 2014	176-177
<b>Jadual 2.20.2</b>	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut pencapaian akademik, 2014	177
<b>Jadual 2.20.3</b>	Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut pencapaian akademik, 2014	178
<b>Jadual 2.21</b>	Taburan graduan setiap politeknik mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2014	180
<b>Jadual 2.22</b>	Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014	181
<b>Jadual 2.23.1</b>	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	182
<b>Jadual 2.23.2</b>	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	182
<b>Jadual 2.23.3</b>	Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014	183
<b>Jadual 2.24.1</b>	Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014	183
<b>Jadual 2.24.2</b>	Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014	184
<b>Jadual 2.25</b>	Taburan graduan politeknik mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014	185
<b>Jadual 2.26</b>	Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2014	185

**Jadual 2.1:** Taburan graduan mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan			Warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap		
	Bil.	%	Nisbah (L:P)	Bil.	%	Nisbah (L:P)	Bil.	%	Nisbah (L:P)	Bil.	%	Nisbah (L:P)
Ph.D	3,206	1.3	1:0.62	1,517	0.6	1:1.17	1,687	12.5	1:0.32	2	10.0	1:1.00
Sarjana	19,958	7.9	1:1.36	15,763	6.5	1:1.78	4,194	31.2	1:0.50	1	5.0	-
Diploma lepasan ijazah	595	0.2	1:1.67	585	0.2	1:1.68	10	0.1	1:1.00	-	-	-
Ijazah pertama	106,927	42.1	1:1.54	100,499	41.8	1:1.65	6,415	47.7	1:0.55	13	65.0	1:1.60
Diploma lanjutan	4,350	1.7	1:0.68	4,294	1.8	1:0.67	56	0.4	1:1.55	-	-	-
Diploma	113,009	44.5	1:1.34	112,065	46.6	1:1.35	941	7.0	1:0.60	3	15.0	1:2.00
Sijil	5,528	2.2	1:0.77	5,445	2.3	1:0.78	83	0.6	1:0.48	-	-	-
Profesional	540	0.2	1:1.66	480	0.2	1:1.98	60	0.4	1:0.43	-	-	-
Sijil lepasan ijazah	48	0.02	1:1.09	37	0.02	1:1.47	10	0.1	1:0.25	1	5.0	-
<b>Jumlah</b>	<b>254,161</b>	<b>100</b>	<b>1:1.38</b>	<b>240,685</b>	<b>100</b>	<b>1:1.45</b>	<b>13,456</b>	<b>100</b>	<b>1:0.51</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>1:1.50</b>

**Jadual 2.2:** Taburan graduan mengikut jenis IPT, peringkat pengajian dan kewarganegaraan, 2014

Peringkat pengajian	UA			IPTS			Kewarganegaraan							
	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap						
Ph.D	2,922	1,362	1.1	1,559	27.5	1	10.0	284	155	0.2	128	1.6	1	100
Sarjana	16,716	13,903	11.6	2,812	49.6	1	10.0	3,242	1,860	2.1	1,382	17.8	-	-
Diploma lepasan ijazah	534	534	0.4	-	-	-	-	61	51	0.1	10	0.1	-	-
Ijazah pertama	71,615	70,303	58.5	1,304	23.0	8	80.0	35,270	30,154	34.0	5,111	65.7	5	50.0
Diploma lanjutan	86	86	0.1	-	-	-	-	4,035	3,979	4.5	56	0.7	-	-
Diploma	33,663	33,663	28.0	-	-	-	-	51,165	50,221	56.6	941	12.1	3	30.0
Sijil	25	25	0.02	-	-	-	-	2,095	2,012	2.3	83	1.1	-	-
Profesional	289	289	0.2	-	-	-	-	251	191	0.2	60	0.8	-	-
Sijil lepasan ijazah	-	-	-	-	-	-	-	48	37	0.04	10	0.1	1	10.0
<b>Jumlah</b>	<b>125,850</b>	<b>120,165</b>	<b>100</b>	<b>5,675</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>100</b>	<b>96,451</b>	<b>88,660</b>	<b>100</b>	<b>7,781</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>100</b>

Nota: Jadual ini tidak memaparkan keluaran graduan IPT lain kerana semua graduan IPT tersebut adalah warganegara.

Jadual 2.3.1: Taburan graduan mengikut jenis IPT, bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bidang pengajian utama	UA (N=125,850)	IPTS (N=96,451)	Politeknik (N=26,460)	Kolej komuniti (N=3,282)	IPT lain (N=2,118)	Keseluruhan (N=254,161)		
	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%
Sastera & sains sosial	49.6	1:2.25	52.3	1:1.50	34.4	1:3.58	35.9	1:2.41
Sains	17.1	1:2.16	15.3	1:2.65	-	-	-	4.7
Teknik	20.1	1:0.70	16.0	1:0.27	56.3	1:0.47	44.2	1:0.11
Teknologi maklumat & komunikasi	6.4	1:1.44	10.8	1:0.48	9.3	1:1.46	19.9	1:0.87
Pendidikan	6.8	1:2.56	5.6	1:5.01	-	-	-	-
Jumlah	100	1:1.70	100	1:1.18	100	1:1.02	100	1:0.64
					100	1:0.64	100	1:1.27
						100	1:1.38	

Jadual 2.3.2 : Taburan keseluruhan graduan mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Bidang pengajian utama			Teknologi maklumat & komunikasi			Pendidikan	
		Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	
Ph.D	3,206	30.6	1:0.64	26.0	1:0.88	25.2	1:0.37	8.3	1:0.45
Sarjana	19,958	42.2	1:1.29	17.2	1:2.16	18.3	1:0.72	7.1	1:0.96
Diploma lepasan ijazah	595	21.8	1:1.60	6.9	1:2.42	-	-	0.3	1:1.00
Ijazah pertama	106,927	50.5	1:2.10	16.4	1:2.43	20.4	1:0.60	7.3	1:0.80
Diploma lanjutan	4,350	50.4	1:1.62	2.8	1:1.90	36.3	1:0.15	9.4	1:0.28
Diploma	113,009	49.5	1:2.01	12.3	1:2.53	24.6	1:0.43	9.8	1:0.92
Sijil	5,528	43.6	1:1.79	11.7	1:1.09	30.1	1:0.11	14.3	1:0.76
Profesional	540	96.5	1:1.77	-	-	3.5	1:0.27	-	-
Sijil lepasan ijazah	48	2.1	-	-	-	-	-	-	97.9
Keseluruhan	254,161	49.0	1:1.95	14.3	1:2.34	22.5	1:0.48	8.6	1:0.85
								5.5	1:3.22

Jadual 2.4.1: Taburan graduan subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut jenis IPT dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	IPTS (N=50,401)				Politeknik (N=9,099)				Kolej komuniti (N=1,180)				IPT lain (N=1,527)				Keseluruhan (N=124,609)			
	UA (N=62,402)	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	UA (N=62,402)	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	UA (N=50,401)	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	UA (N=9,099)	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	UA (N=1,527)	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)
Ekonomi	3.1	1:2.30	0.6	1:1.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	1:2.08
Hubungan antarabangsa/diplomasi	0.6	1:1.54	0.2	1:1.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1:1.47
Kewangan/perbankan/insurans/pelaburan/hartanah	7.5	1:2.48	6.5	1:1.34	6.3	1:4.31	-	-	-	-	-	-	12.4	1:1.78	-	-	7.0	1:1.99	-	-
Kewartawanan dan komunikasi	3.7	1:2.10	6.3	1:2.13	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	1:2.38	-	-	4.5	1:2.13	-	-
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	4.3	1:2.62	12.8	1:1.41	22.5	1:3.19	47.6	1:1.52	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	1:1.84	-	-
Pemasaran dan jualan/pengikahan	3.4	1:2.69	2.9	1:0.93	9.3	1:3.28	-	-	-	-	-	-	3.0	1:1.71	-	-	3.6	1:1.89	-	-
Pengajaran Islam	4.5	1:1.74	3.9	1:1.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	1:1.62	-	-
Pengangkutan	0.7	1:1.48	1.4	1:0.32	2.2	1:1.47	-	-	-	-	-	-	7.3	1:1.29	-	-	1.2	1:0.73	-	-
Pengurusan teknologi/pejabat/pengurusan maklumat	9.5	1:3.22	1.5	1:2.12	8.8	1:23.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	1:3.45	-	-
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	16.1	1:2.21	12.3	1:1.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.1	1:1.88	-	-
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	14.7	1:1.97	25.4	1:1.26	22.2	1:3.09	15.3	1:3.02	25.9	1:1.48	-	-	-	-	-	-	19.7	1:1.60	-	-
Perakaunan	11.3	1:3.16	15.9	1:2.16	28.8	1:3.48	11.3	1:3.29	30.3	1:3.10	-	-	-	-	-	-	14.6	1:2.68	-	-
Sastera/sains sosial	10.3	1:2.10	4.4	1:2.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	1:2.14	-	-
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	6.9	1:1.41	3.8	1:1.40	-	-	-	-	25.8	1:5.47	8.7	1:0.87	-	-	-	-	5.3	1:1.46	-	-
Undang-undang	3.5	1:2.07	2.2	1:1.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	1:1.99	-	-
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:2.25</b>	<b>100</b>	<b>1:1.50</b>	<b>100</b>	<b>1:3.58</b>	<b>100</b>	<b>1:2.41</b>	<b>100</b>	<b>1:1.86</b>	<b>100</b>	<b>1:1.95</b>								

**Jadual 2.4.2:** Taburan graduan subbidang pengajian sains mengikut jenis IPT dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sains	UA (N=21,551)		IPTS (N=14,796)		IPT lain (N=100)		Keseluruhan (N=36,447)	
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)
Farmasi	4.0	1:2.79	7.7	1:3.70	-	-	5.5	1:3.26
Kejururawatan/sains kesihatan	10.8	1:4.92	56.9	1:3.71	-	-	29.5	1:3.93
Pergigian	1.7	1:2.88	1.3	1:1.75	-	-	1.5	1:2.40
Pertanian/perhutanan/perikanan/alam sekitar	16.5	1:1.32	2.4	1:0.55	100	1:0.96	11.0	1:1.21
Perubatan	10.0	1:1.59	11.0	1:1.48	-	-	10.4	1:1.54
Lain-lain perubatan	2.2	1:3.00	7.5	1:3.29	-	-	4.4	1:3.20
Sains gunaan	38.8	1:2.64	10.2	1:1.49	-	-	27.1	1:2.40
Sains sukan	5.0	1:0.63	0.3	1:0.35	-	-	3.1	1:0.62
Sains tulen	10.2	1:2.69	2.6	1:1.33	-	-	7.1	1:2.39
Veterinar	0.9	1:1.59	-	-	-	-	0.5	1:1.59
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:2.16</b>	<b>100</b>	<b>1:2.65</b>	<b>100</b>	<b>1:0.96</b>	<b>100</b>	<b>1:2.34</b>

Jadual 2.4.3: Taburan graduan subbidang pengajian teknik mengikut jenis IPT dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknik	UA (N=25,300)		IPTS (N=15,424)		Politeknik (N=14,890)		Kolej komuniti (N=1,450)		IPT lain (N=202)		Keseluruhan (N=57,266)	
	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%
Aeroangkasa	0.4	1:0.40	0.3	1:0.04	0.2	1:0.11	-	-	-	-	0.3	1:0.23
Kejuruteraan awam	18.3	1:0.87	5.9	1:0.29	19.3	1:1.07	-	-	-	-	14.7	1:0.84
Kejuruteraan elektrik/ elektronik/ telekomunikasi	23.1	1:0.54	21.2	1:0.23	31.2	1:0.40	-	-	18.3	1:0.54	24.1	1:0.41
Kejuruteraan kimia	8.5	1:1.18	7.4	1:0.81	0.4	1:0.59	-	-	-	-	5.8	1:1.02
Kejuruteraan mekanikal/ mekatronik	21.1	1:0.27	19.7	1:0.11	32.3	1:0.17	-	-	77.7	1:0.09	23.3	1:0.19
Lain-lain kejuruteraan	4.7	1:0.70	19.8	1:0.18	1.1	1:1.23	-	-	-	-	7.7	1:0.31
Senibina/bangunan/ukur bahan/ ukur tanah	23.7	1:1.27	18.4	1:0.66	12.6	1:0.92	19.4	1:0.78	-	-	19.2	1:1.00
Skilled trades	0.3	1:0.70	7.4	1:0.03	2.9	1:1.43	80.6	1:0.02	4.0	1:0.33	4.9	1:0.14
Jumlah	100	1:0.70	100	1:0.27	100	1:0.47	100	1:0.11	100	1:0.16	100	1:0.48

Jadual 2.4.4: Taburan graduan subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut jenis IPT dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	UA (N=8,015)		IPTS (N=10,437)		Politeknik (N=2,471)		Kolej komuniti (N=652)		IPT lain (N=289)		Keseluruhan (N=21,864)	
	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%
Analisis sistem	0.1	-	0.2	1:0.90	-	-	-	-	-	-	0.1	1:0.56
Aplikasi komputer/ pembangunan perisian	13.4	1:1.54	7.7	1:0.34	58.6	1:1.67	46.6	1:1.58	25.3	1:0.62	16.9	1:1.14
Rangkaian dan perakasan	4.9	1:0.66	6.1	1:0.35	21.2	1:1.21	47.9	1:0.49	39.1	1:0.45	9.1	1:0.60
Reka bentuk komputer dan grafik	5.7	1:1.40	29.5	1:0.77	7.1	1:1.46	5.5	1:0.71	18.0	1:0.86	17.4	1:0.85
Sains komputer	42.7	1:1.45	10.2	1:0.35	-	-	-	-	-	-	20.5	1:1.05
Teknologi maklumat dan lain-lain	33.3	1:1.58	46.3	1:0.41	13.1	1:1.13	-	-	17.6	1:1.22	36.0	1:0.70
Jumlah	100	1:1.44	100	1:0.48	100	1:1.46	100	1:0.87	100	1:0.66	100	1:0.85

Jadual 2.4.5: Taburan graduan subbidang pengajian pendidikan mengikut jenis IPT dan jantina, 2014

Subbidang pengajian pendidikan	UA (N=8,582)		IPTS (N=5,393)		Keseluruhan (N=13,975)	
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)
Pendidikan bahasa Arab	0.4	1:2.18	0.5	1:3.14	0.5	1:2.56
Pendidikan bahasa Cina	0.2	1:3.75	0.2	1:1.75	0.2	1:2.75
Pendidikan bahasa Inggeris	1.0	1:4.06	1.7	1:5.07	1.3	1:4.53
Pendidikan bahasa Melayu	2.7	1:5.57	0.4	1:0.64	1.8	1:4.16
Pendidikan bahasa Tamil	0.4	1:10.33	0.04	-	0.3	1:11.00
Pendidikan Islam	2.8	1:1.63	8.8	1:2.78	5.1	1:2.30
Pendidikan IT	4.7	1:1.91	-	-	2.9	1:1.91
Pendidikan kaunseling	4.4	1:3.45	0.2	-	2.8	1:3.60
Pendidikan kejuruteraan	1.1	1:2.20	0.5	1:0.80	0.9	1:1.73
Pendidikan kepенgetuaan	1.0	1:1.42	0.02	-	0.6	1:1.44
Pendidikan khas	3.2	1:4.73	0.7	1:3.50	2.2	1:4.55
Pendidikan matematik	4.7	1:4.91	3.0	1:3.05	4.0	1:4.22
Pendidikan sains	10.3	1:3.60	5.3	1:5.24	8.4	1:3.92
Pendidikan sains pertanian	1.4	1:1.81	-	-	0.9	1:1.81
Pendidikan sastera & sains sosial	41.5	1:2.55	63.5	1:6.64	50.0	1:3.82
Pendidikan seni muzik	1.5	1:0.91	0.02	-	0.9	1:0.92
Pendidikan sukan	6.3	1:0.76	0.1	1:0.14	3.9	1:0.75
Pendidikan teknik & vokasional	3.8	1:1.90	-	-	2.3	1:1.90
Pendidikan TESL	8.6	1:4.94	14.9	1:3.78	11.0	1:4.27
Jumlah	100	1:2.56	100	1:5.01	100	1:3.22

Jadual 2.5.1: Taburan graduan mengikut peringkat pengajian dan penaja, 2014

Penaja pengajian	Pn.D (N=3,115)	Sarjana (N=19,810)	Diploma lepasan ijazah (N=579)	Ijazah pertama (N=105,825)	Diploma lanjutan (N=4,350)	Diploma (N=111,934)	Sijil (N=5,519)	Profesional (N=513)	Sijil lepasan ijazah (N=48)	*Keseluruhan (N=251,693)
						(%)				
PTPTN	0.8	5.2	63.2	50.2	40.7	63.9	3.9	10.5	-	50.9
Persendirian	63.1	56.3	24.7	30.1	23.8	20.0	30.3	46.2	85.4	28.0
MARA	0.1	1.0	2.2	4.0	0.02	8.1	1.7	21.1	-	5.5
KPM	19.2	25.3	2.1	1.1	0.8	56.8	2.7	-	-	4.3
JPA	1.0	1.8	0.5	6.6	0.02	0.4	-	0.4	-	3.1
Kerajaan/Yayasan Negeri	0.1	0.5	-	2.2	-	1.3	1.5	1.0	-	1.6
Petronas	0.3	0.04	-	0.5	20.6	0.0033	-	-	-	0.6
MINDEF	0.1	0.4	-	0.3	-	0.2	-	0.4	-	0.3
Yayasan Limkokwing	-	0.7	-	0.4	-	0.04	-	0.6	-	0.2
Yayasan FELDA	-	0.01	-	0.04	-	0.5	-	-	-	0.2
KKM	0.3	1.6	-	0.01	-	0.1	-	-	-	0.2
Majlis Agama Islam Negeri	0.03	0.01	0.2	0.1	-	0.3	-	0.2	-	0.2
Baitulmal	-	0.01	-	0.1	-	0.3	-	1.8	-	0.2
Syarikat Swasta	0.1	0.1	0.2	0.1	-	0.2	0.4	0.4	-	0.2
Bank	0.1	0.04	-	0.2	-	0.2	-	1.0	-	0.1
TNB	-	0.02	-	0.2	-	0.02	-	-	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	-	-	-	0.1	0.6	0.03	-	-	-	0.1
Telekom	-	0.01	-	0.1	-	0.02	-	-	-	0.04
JKOA	-	-	-	0.05	-	0.05	-	-	-	0.04
Amanah Raya Berhad	-	0.1	-	0.02	-	0.04	-	-	-	0.03
BNM	0.03	0.1	-	0.02	-	0.002	-	4.9	-	0.03
Yayasan Swasta	0.1	0.01	-	0.04	-	0.02	-	-	-	0.03
PNB	-	-	-	0.04	-	0.01	-	0.2	-	0.02

**Jadual 2.5.1:** Taburan graduan mengikut peringkat pengajian dan penaja, 2014..(samb)

Penaja pengajian	PnD (N=3,115)	Sarjana (N=19,810)	Diploma lepasan ijazah (N=579)	Ijazah pertama (N=105,825)	Diploma lanjutan (N=4,350)	Diploma (N=111,934)	Sijil (N=5,519)	Profesional (N=513)	Sijil lepasan ijazah (N=48)	*Keseluruhan (N=251,693)
										(%)
PERKESO	-	0.02	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02
Yayasan Al-Bukhary	0.03	0.02	-	0.04	-	-	0.01	-	-	0.02
MOSTI	0.4	0.1	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.02
YTAR	-	0.02	-	0.04	-	-	0.003	-	-	0.02
KBS	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02
Yayasan Sime Darby	-	0.03	-	0.02	-	-	-	-	-	0.01
ANGKASA	-	0.01	0.2	0.024	-	-	0.004	-	-	0.01
Shell	-	0.01	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.005
KSM	0.03	-	-	0.004	-	-	0.001	-	-	0.002
Khazanah	-	0.02	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	0.002
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	-	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001
UEM Group Berhad	-	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001
Lain-lain	14.1	6.6	6.7	3.4	14.3	3.3	5.3	8.8	14.6	4.0
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 2,468 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.5.2: Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan jenis IPT, 2014

Penaja pengajian	UA (N=124,002)	IPTS (N=95,911)	Politeknik (N=26,380)	Kolej komuniti (N=3,282)	IPT lain (N=2,118)	*Keseluruhan (N=251,693)
	(%)					
PTPTN	53.3	45.3	70.6	-	0.05	50.9
Persendirian	25.8	32.6	26.2	6.4	7.2	28.0
MARA	1.4	10.7	0.04	-	80.7	5.5
KPM	5.6	0.6	0.7	93.6	0.2	4.3
JPA	5.5	0.9	0.7	-	-	3.1
Kerajaan/Yayasan Negeri	2.1	1.2	0.6	-	0.1	1.6
Petronas	0.02	1.5	-	-	-	0.6
MINDEF	0.2	0.4	-	-	-	0.3
Yayasan Limkokwing	-	0.6	-	-	-	0.2
Yayasan FELDA	0.04	0.5	0.02	-	-	0.2
KKM	0.3	0.2	0.004	-	-	0.2
Majlis Agama Islam Negeri	0.1	0.3	0.02	-	-	0.2
Baitulmal	0.2	0.1	0.02	-	-	0.2
Syarikat Swasta	0.10	0.3	0.01	-	0.05	0.2
Bank	0.2	0.1	0.01	-	-	0.1
TNB	0.05	0.2	0.02	-	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	0.1	0.04	0.1	-	-	0.1
Telekom	0.03	0.1	0.01	-	-	0.04
JKOA	0.1	-	0.1	-	0.05	0.04
Amanah Raya Berhad	0.05	0.01	0.004	-	-	0.2
BNM	0.02	0.1	-	-	-	0.03
Yayasan Swasta	0.04	0.02	-	-	-	0.03
PNB	0.02	0.04	0.004	-	-	0.2
PERKESO	0.03	0.02	-	-	-	0.2
Yayasan Al-Bukhary	0.04	0.01	0.01	-	-	0.02
MOSTI	0.04	-	-	-	-	0.02
YTAR	0.03	0.01	0.01	-	-	0.02
KBS	0.02	0.001	-	-	0.3	0.02
Yayasan Sime Darby	0.02	0.002	-	-	-	0.01
ANGKASA	0.02	0.001	0.004	-	-	0.2
Shell	0.01	0.003	0.004	-	-	0.005
KSM	0.005	-	-	-	-	0.002
Khazanah	0.004	0.001	-	-	-	0.2
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	0.003	-	-	-	-	0.002
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	0.002	0.001	-	-	-	0.001
UEM Group Berhad	0.001	-	0.004	-	-	0.2
Lain-lain	4.5	4.2	0.9	-	11.3	4.0
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 2,468 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.5.3: Taburan graduan mengikut penaja pengajian dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	Sastera & sains sosial (N=123,156)	Sains (N=36,211)	Teknik (N=56,738)	Teknologi maklumat & komunikasi (N=21,653)	Pendidikan (N=13,935)	*Keseluruhan (N=251,693)
	(%)					
PTPTN	51.5	53.1	49.3	47.2	51.6	50.9
Persendirian	30.5	21.5	24.7	29.5	34.0	28.0
MARA	4.6	4.4	7.6	8.6	2.2	5.5
KPM	3.4	4.7	5.1	4.9	6.6	4.3
JPA	1.6	8.8	3.7	2.2	0.4	3.1
Kerajaan/Yayasan Negeri	1.7	1.3	1.7	0.9	1.9	1.6
Petronas	0.01	0.05	2.3	0.3	0.01	0.6
MINDEF	0.3	0.1	0.4	0.4	0.01	0.3
Yayasan Limkokwing	0.3	0.01	0.1	0.8	-	0.2
Yayasan FELDA	0.2	0.3	0.03	0.5	0.2	0.2
KKM	0.02	1.3	0.01	0.01	0.1	0.2
Majlis Agama Islam Negeri	0.2	0.1	0.05	0.1	0.8	0.2
Baitulmal	0.3	0.1	0.1	0.05	0.02	0.2
Syarikat Swasta	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2
Bank	0.2	0.1	0.1	0.1	0.01	0.1
TNB	0.1	0.01	0.3	0.1	0.01	0.1
Yayasan Kuok Berhad	0.1	0.1	0.1	0.02	0.03	0.1
Telekom	0.04	-	0.1	0.1	-	0.04
JKOA	0.04	0.03	0.03	0.01	0.1	0.04
Amanah Raya Berhad	0.04	0.01	0.04	0.03	-	0.03
BNM	0.1	0.01	0.01	0.01	-	0.03
Yayasan Swasta	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01	0.03
PNB	0.01	0.01	0.01	0.2	0.01	0.02
PERKESO	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02
Yayasan Al-Bukhary	0.02	0.01	0.02	0.1	0.01	0.02
MOSTI	0.002	0.1	0.02	0.005	-	0.02
YTAR	0.01	0.02	0.02	0.01	0.05	0.02
KBS	0.005	0.05	0.01	0.005	0.04	0.02
Yayasan Sime Darby	0.02	0.01	0.01	-	-	0.01
ANGKASA	0.01	0.02	0.02	-	-	0.01
Shell	0.004	0.003	0.01	0.005	0.01	0.005
KSM	0.004	0.003	-	-	-	0.002
Khazanah	0.005	-	-	-	-	0.002
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	0.001	0.01	-	-	-	0.002
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	0.001	0.01	-	-	-	0.001
UEM Group Berhad	0.001	-	0.0	-	-	0.001
Lain-lain	4.5	3.6	4.0	3.9	1.8	4.0
<b>Jumlah Besar</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 2,468 graduan tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

**Jadual 2.6.1:** Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan jenis IPT, 2014

Kumpulan umur (tahun)	UA (N=125,850)	IPTS (N=96,444)	Politeknik (N=26,460)	Kolej komuniti (N=3,282)	IPT lain (N=2,118)	*Keseluruhan (N=254,154)
	(%)					
18 dan ke bawah	0.04	0.6	-	0.4	-	0.3
19 – 20	9.3	22.9	29.6	70.8	27.8	17.5
21 – 25	69.3	65.1	69.4	27.5	69.4	67.2
26 – 30	11.0	6.8	0.9	0.9	2.6	8.2
31 – 35	5.0	2.0	0.1	0.2	0.05	3.2
36 – 40	2.6	1.2	0.03	0.1	0.1	1.8
41 dan ke atas	2.7	1.4	0.004	0.2	0.05	1.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: Seramai 7 graduan tiada maklumat umur.

Jadual 2.6.2: Taburan graduan mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014

Kumpulan umur (tahun)	Ph.D (N=3,206)	Sarjana (N=19,953)	Diploma lepasan ijazah (N=595)	Ijazah pertama (N=106,926)	Diploma lanjutan (N=4,350)	Diploma (N=113,008)	Sijil (N=5,528)	Profesional (N=540)	Sijil lepasan ijazah (N=48)	*Keseluruhan (N=254,154)
						(%)	(%)	(%)	(%)	
18 dan ke bawah	-	0.01	-	0.01	0.1	0.1	8.9	11.1	-	0.3
19 – 20	-	0.02	-	0.4	2.0	35.7	62.7	27.0	-	17.5
21 – 25	0.6	18.9	17	86.2	92.5	61.0	26.2	32.0	-	67.2
26 – 30	15.5	40.0	49.7	8.8	4.8	2.0	1.5	14.3	14.6	8.2
31 – 35	24.5	19.8	17.3	2.4	0.5	0.6	0.4	5.9	18.8	3.2
36 – 40	24.2	10.4	9.2	1.1	0.1	0.3	0.1	4.6	16.7	1.8
41 dan ke atas	35.2	10.9	6.7	1.1	0.1	0.2	0.2	5.0	50.0	1.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: Seramai 7 graduan tiada maklumat umur.

# UA 2014

Jadual 2.7: Taburan graduan setiap UA mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan	Peringkat pengajian (%)								
			Bil.	Nisbah (L:P)	Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	Sijil
1.	UITM	53,481	1 : 1.94	0.2	4.2	0.2	43.1	-	51.7	-	0.5
2.	UTM	7,116	1 : 0.95	5.9	31.7	0.03	53.0	-	9.5	-	-
3.	UUM	6,604	1 : 1.92	2.1	15.7	0.02	81.5	0.7	-	-	-
4.	USM	6,511	1 : 1.75	9.0	26.4	-	63.4	-	1.2	-	-
5.	UPM	6,107	1 : 1.75	6.4	34.7	-	55.3	-	3.6	-	-
6.	UKM	6,093	1 : 1.81	8.9	36.2	0.6	54.3	-	-	-	-
7.	UM	5,173	1 : 1.65	7.8	32.6	0.02	59.6	-	-	-	-
8.	UIAM	4,805	1 : 1.32	3.1	16.8	-	80.1	-	-	-	-
9.	UMS	4,490	1 : 2.11	0.6	12.6	-	86.1	-	0.7	-	-
10.	UPSI	4,336	1 : 2.49	0.4	16.8	8.7	58.1	-	16.0	-	-
11.	UTHM	3,477	1 : 0.79	0.8	14.0	-	67.2	-	17.9	-	-
12.	UNIMAS	3,240	1 : 2.58	0.5	6.4	-	93.1	-	-	-	-
13.	UMP	2,493	1 : 0.84	0.9	3.5	-	60.6	-	35.0	-	-
14.	Unisza	2,485	1 : 2.46	0.2	0.9	-	33.2	-	65.7	-	-
15.	UTem	2,397	1 : 0.66	0.5	7.3	-	70.9	-	21.3	-	-
16.	UMT	2,142	1 : 2.61	1.2	5.2	-	88.0	-	5.6	-	-
17.	Unimap	1,875	1 : 0.74	2.3	5.3	-	75.9	-	16.4	-	-
18.	USM	1,691	1 : 2.51	1.4	5.3	1.7	91.6	-	-	-	-
19.	UMK	575	1 : 2.18	0.2	5.9	-	93.9	-	-	-	-
20.	UPNM	471	1 : 0.48	-	-	-	100	-	-	-	-
21.	PPUUM	288	1 : 9.29	-	-	-	-	13.9	77.4	8.7	-
	Jumlah	125,850	1 : 1.70	2.3	13.3	0.4	56.9	0.1	26.7	0.02	0.2

**Jadual 2.8.1:** Taburan graduan UA mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014

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	1,362	46.0	54.0	1:1.17	1,559	74.9	25.1	1:0.34	1	100	-	-
Sarjana	13,903	34.5	65.5	1:1.90	2,812	67.3	32.7	1:0.49	1	100	-	-
Diploma lepasan ijazah	534	38.8	61.2	1:1.58	-	-	-	-	-	-	-	-
Ijazah pertama	70,303	34.3	65.7	1:1.91	1,304	59.6	40.4	1:0.68	8	25.0	75.0	1:3.00
Diploma lanjutan	86	18.6	81.4	1:4.38	-	-	-	-	-	-	-	-
Diploma	33,663	38.5	61.5	1:1.60	-	-	-	-	-	-	-	-
Sijil	25	12.0	88.0	1:7.33	-	-	-	-	-	-	-	-
Profesional	289	28.4	71.6	1:2.52	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>120,165</b>	<b>35.6</b>	<b>64.4</b>	<b>1:1.81</b>	<b>5,675</b>	<b>67.6</b>	<b>32.4</b>	<b>1:0.48</b>	<b>10</b>	<b>40.0</b>	<b>60.0</b>	<b>1:1.50</b>

**Jadual 2.8.2:** Taburan graduan bukan warganegara setiap UA mengikut peringkat pengajian, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan		Ph.D	Sarjana	Jumlah graduan	Bukan warganegara (%)	Ijazah pertama
		Bil.	Bukan warganegara (%)					
1.	UiTM	53,481	0.1	81	19.8	2,269	0.8	23,077
2.	UTM	7,116	15.0	417	64.0	2,256	31.5	3,768
3.	UUM	6,604	5.8	139	62.6	1,039	11.4	5,379
4.	USM	6,511	9.2	583	50.9	1,721	11.4	4,128
5.	UPM	6,107	12.1	391	60.6	2,119	23.4	3,375
6.	UKM	6,093	10.8	542	51.5	2,207	13.1	3,310
7.	UM	5,173	12.9	402	44.3	1,687	20.2	3,083
8.	UIAM	4,805	19.5	147	72.1	807	51.2	3,851
9.	UMS	4,490	2.8	26	11.5	566	3.0	3,868
10.	UPSI	4,336	1.1	16	37.5	729	2.2	2,520
11.	UTHM	3,477	3.7	29	34.5	488	15.0	2,337
12.	UNIMAS	3,240	0.9	16	31.3	208	4.3	3,016
13.	UMP	2,493	1.6	22	72.7	88	15.9	1,510
14.	UniSZA	2,485	0.2	6	-	22	13.6	824
15.	UTeM	2,397	2.2	12	25.0	174	21.8	1,700
16.	UMT	2,142	1.0	25	28.0	112	3.6	1,886
17.	UniMAP	1,875	4.2	44	54.5	100	21.0	1,423
18.	USIM	1,691	3.7	23	82.6	90	37.8	1,549
19.	UMK	575	0.5	1	-	34	5.9	540
20.	UPNM	471	-	-	-	-	-	471
21.	PPUM	288	-	-	-	-	-	-
	<b>Jumlah</b>	<b>125,850</b>	<b>4.5</b>	<b>2,922</b>	<b>53.4</b>	<b>16,716</b>	<b>16.8</b>	<b>71,615</b>
								<b>1.8</b>

Nota: Peratus bukan warganegara adalah termasuk graduan bertaraf pendiduk tetap. Semua graduan lain-lain peringkat adalah warganegara.

Jadual 2.9.1: Taburan graduan UA mengikut bidang pengajian utama, peringkat pengajian dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan
		(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	
Ph.D	2,922	31.2	1:0.64	27.3	1:0.84	23.6	1:0.39	7.9	1:0.43	10.0
Sarjana	16,716	37.4	1:1.52	19.7	1:2.16	19.8	1:0.78	6.8	1:1.18	16.3
Diploma lepasan ijazah	534	24.0	1:1.61	4.5	1:1.67	-	-	0.4	-	71.2
Ijazah pertama	71,615	50.2	1:2.50	17.8	1:2.51	20.3	1:0.77	5.4	1:1.42	6.2
Diploma lanjutan	86	-	-	46.5	1:12.33	-	-	-	-	53.5
Diploma	33,663	56.0	1:2.27	13.7	1:1.71	20.0	1:0.56	8.2	1:1.77	2.1
Sijil	25	-	-	100	1:7.33	-	-	-	-	-
Profesional	289	100	1:2.52	-	-	-	-	-	-	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>125,850</b>	<b>49.6</b>	<b>1:2.25</b>	<b>17.1</b>	<b>1:2.16</b>	<b>20.1</b>	<b>1:0.70</b>	<b>6.4</b>	<b>1:1.44</b>	<b>6.8</b>
										1:2.56

Jadual 2.9.2: Taburan keseluruhan graduan setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	UA	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)	
1.	UiTM	53,481	62.6	1:2.55	12.7	1:1.82	16.5	1:0.78	7.5	1:1.98	0.7
2.	UTM	7,116	13.7	1:1.78	10.4	1:2.00	54.3	1:0.63	11.2	1:0.79	10.3
3.	UUM	6,604	86.7	1:1.91	2.5	1:2.64	-	-	5.6	1:1.20	5.2
4.	USM	6,511	35.2	1:1.80	38.7	1:2.36	16.3	1:0.83	2.4	1:0.87	7.4
5.	UPM	6,107	30.4	1:2.16	38.5	1:2.06	16.1	1:0.72	4.7	1:1.18	10.2
6.	UKM	6,093	43.2	1:1.70	37.1	1:2.54	7.3	1:0.62	5.9	1:1.10	6.6
7.	UM	5,173	40.5	1:1.93	28.7	1:2.00	18.9	1:0.84	3.3	1:0.98	8.6
8.	UIAM	4,805	55.1	1:1.63	13.7	1:1.96	22.1	1:0.60	6.1	1:0.99	3.0
9.	UMS	4,490	59.0	1:2.08	23.2	1:2.54	3.9	1:0.79	2.0	1:1.78	11.9
10.	UPSI	4,336	2.9	1:2.21	0.4	1:3.00	-	-	-	-	96.7
11.	UTHM	3,477	9.0	1:1.47	0.1	-	78.3	1:0.66	7.7	1:1.44	4.9
12.	UNIMAS	3,240	65.1	1:3.00	22.2	1:2.89	8.5	1:0.90	4.2	1:1.78	-
13.	UMP	2,493	22.3	1:0.63	7.1	1:3.92	55.8	1:0.71	14.8	1:1.24	-
14.	Unisza	2,485	75.3	1:2.68	9.5	1:3.39	5.0	1:0.56	5.6	1:1.16	4.6
15.	UTeM	2,397	9.4	1:2.17	-	-	71.4	1:0.48	19.2	1:1.14	-
16.	UMT	2,142	29.6	1:3.29	69.2	1:2.41	-	-	1.2	1:1.27	-
17.	UniMAP	1,875	17.5	1:1.19	-	-	82.5	1:0.67	-	-	-
18.	USM	1,691	80.2	1:2.49	18.2	1:2.79	-	-	1.2	1:1.86	0.5
19.	UNK	575	57.9	1:2.54	42.1	1:1.78	-	-	-	-	-
20.	UPNM	471	45.2	1:0.97	10.8	1:0.31	29.5	1:0.19	14.4	1:0.24	-
21.	PPUM	288	-	-	100.0	1:9.29	-	-	-	-	-
	Jumlah	125,850	49.6	1:2.25	17.1	1:2.16	20.1	1:0.70	6.4	1:1.44	6.8

Jadual 2.9.3: Taburan graduan diploma setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
			Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)		
1.	UiTM	27,676	61.6	1 : 2.34	13.9	1 : 1.61	16.2	1 : 0.66	8.2	1 : 1.93	-	
2.	UniSZA	1,633	75.4	1 : 2.69	5.3	1 : 4.12	6.1	1 : 0.45	6.1	1 : 1.00	7.0 1 : 8.50	
3.	UMP	873	40.0	1 : 0.35	-	-	46.3	1 : 0.36	13.7	1 : 1.45	-	
4.	UPSI	693	14.9	1 : 2.81	-	-	-	-	-	-	85.1 1 : 2.49	
5	UTM	673	14.9	1 : 3.17	-	-	70.7	1 : 0.42	14.0	1 : 1.09	0.4 -	
6.	UTHM	623	-	-	-	-	87.8	1 : 0.47	12.2	1 : 1.53	-	
7.	UTEM	511	-	-	-	-	78.7	1 : 0.29	21.3	1 : 1.18	-	
8.	UniMAP	308	-	-	-	-	100	1 : 0.47	-	-	-	
9.	PPUM	223	-	-	100	1 : 9.14	-	-	-	-	-	
10.	UPM	222	3.2	1 : 0.75	91.0	1 : 1.00	5.9	1 : 1.60	-	-	-	
11.	UMT	119	-	-	100	1 : 0.92	-	-	-	-	-	
12.	USM	79	-	-	100	1 : 4.64	-	-	-	-	-	
13.	UMS	30	-	-	100	1 : 9.00	-	-	-	-	-	
<b>Keseluruhan</b>		<b>33,663</b>	<b>56.0</b>	<b>1 : 2.27</b>	<b>13.7</b>	<b>1 : 1.71</b>	<b>20.0</b>	<b>1 : 0.56</b>	<b>8.2</b>	<b>1 : 1.77</b>	<b>2.1</b>	<b>1 : 2.91</b>

Jadual 2.9.4: Taburan graduan ijazah pertama setiap UA mengikut biddang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan
			(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	
1.	UM	3,083	41.2	1:2.58	28.0	1:2.26	19.8	1:0.97	2.9	1:0.76	8.1
2.	UKM	3,310	45.9	1:2.08	38.1	1:3.06	6.1	1:0.60	6.5	1:1.30	3.4
3.	UPM	3,375	29.8	1:2.86	44.2	1:2.59	11.4	1:0.90	4.9	1:1.57	9.7
4.	UIAM	3,851	51.1	1:2.15	16.0	1:2.00	24.7	1:0.59	6.2	1:1.04	2.0
5.	UiTM	23,077	64.2	1:2.84	12.1	1:2.13	16.4	1:0.88	6.1	1:1.89	1.2
6.	USM	4,128	41.4	1:1.89	37.5	1:2.82	15.3	1:0.74	1.7	1:1.09	4.0
7.	UTM	3,768	11.8	1:2.43	8.9	1:3.07	60.9	1:0.75	9.2	1:0.99	9.3
8.	UUM	5,379	90.0	1:2.20	2.8	1:2.62	-	-	5.0	1:1.58	2.2
9.	UNIMAS	3,016	65.8	1:3.19	21.5	1:3.08	8.5	1:0.89	4.2	1:1.86	-
10.	UMS	3,868	63.1	1:2.16	24.3	1:2.64	4.2	1:0.78	2.3	1:1.78	6.1
11.	UPSI	2,520	-	-	-	-	-	-	-	-	100
12.	UTHM	2,337	12.9	1:1.56	-	-	79.7	1:0.73	7.4	1:1.62	-
13.	UMT	1,886	32.4	1:3.40	66.6	1:2.68	-	-	1.0	1:1.25	-
14.	UTE&M	1,700	12.1	1:2.47	-	-	69.2	1:0.57	18.7	1:1.15	-
15.	USIM	1,549	79.8	1:2.76	19.0	1:2.87	-	-	1.0	1:2.20	0.2
16.	UMP	1,510	12.3	1:1.50	10.9	1:3.97	61.9	1:0.91	15.0	1:1.18	-
17.	UniMAP	1,423	20.7	1:1.34	-	-	79.3	1:0.76	-	-	-
18.	UnisZA	824	75.5	1:2.70	17.4	1:3.47	3.0	1:1.27	4.1	1:1.43	-
19.	UMK	540	56.5	1:2.72	43.5	1:1.73	-	-	-	-	-
20.	UPNM	471	45.2	1:0.97	10.8	1:0.31	29.5	1:0.19	14.4	1:0.24	-
	Keseluruhan	71,615	50.2	1:2.50	17.8	1:2.51	20.3	1:0.77	5.4	1:1.42	6.2
											1:2.87

Jadual 2.9.5: Taburan graduan pascijazah (Ph.D dan sarjana) setiap UA mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan
			Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	
1.	UM	2,089	39.5	1:1.29	29.8	1:1.70	17.6	1:0.65	3.8	1:1.29	9.3
2.	UKM	2,749	40.1	1:1.31	35.4	1:2.05	8.7	1:0.63	5.1	1:0.86	10.6
3.	UPM	2,510	33.7	1:1.61	26.3	1:1.60	23.5	1:0.61	4.9	1:0.81	11.7
4.	UiTM	954	71.2	1:0.78	4.5	1:1.39	11.4	1:0.76	6.0	1:0.78	6.9
5.	UITM	2,350	51.3	1:2.64	7.0	1:2.73	22.9	1:1.47	14.1	1:2.95	4.7
6.	USM	2,304	25.4	1:1.56	38.8	1:1.71	18.5	1:1.00	3.6	1:0.71	13.6
7.	UTM	2,673	16.1	1:1.18	15.3	1:1.47	41.1	1:0.51	13.3	1:0.58	14.3
8.	UUM	1,178	75.4	1:0.95	1.0	1:3.00	-	-	8.2	1:0.56	15.4
9.	UNIMAS	224	55.8	1:1.31	31.7	1:1.73	8.0	1:1.00	4.5	1:1.00	-
10.	UMS	592	35.3	1:1.43	12.3	1:1.21	1.9	1:0.83	-	-	50.5
11.	UFSI	745	3.0	1:0.83	2.1	1:3.00	-	-	-	-	1:2.44
12.	UTHM	517	2.3	1:0.33	0.4	-	60.7	1:0.61	3.7	1:0.36	94.9
13.	UMT	137	16.8	1:1.56	78.1	1:2.34	-	-	5.1	1:1.33	-
14.	UTeM	186	10.8	1:0.67	-	-	71.0	1:0.43	18.3	1:1.00	-
15.	USIM	113	80.5	1:0.82	11.5	1:1.60	-	-	3.5	1:1.00	4.4
16.	UMP	110	20.0	1:1.75	11.8	1:3.33	47.3	1:1.00	20.9	1:0.92	-
17.	UniMAP	144	22.9	1:0.38	-	-	77.1	1:0.48	-	-	-
18.	UniSZA	28	60.7	1:1.43	25.0	1:0.40	-	-	14.3	-	-
19.	UMK	35	80.0	1:1.33	20.0	1:6.00	-	-	-	-	-
	Jumlah	19,638	36.5	1:1.36	20.8	1:1.78	20.4	1:0.70	7.0	1:1.00	15.4
											1:2.26

**Jadual 2.10.1:** Taburan graduan UA subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Ph.D (N=911)		Sarjana (N=6,251)		Ijazah pertama (N=35,975)		Diploma (N=18,848)	
	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)	Nisbah (L:P) (%)
Ekonomi	7.6	1.0.86	5.6	1:1.72	4.2	1:2.61	-	-
Hubungan antarabangsa/diplonmasi	1.6	1.0.36	1.5	1:0.96	0.8	1:1.97	-	-
Kewangan/perbankan/insurans/ pelaburan/ hartanah	1.6	1.0.25	3.8	1:1.22	6.0	1:2.63	11.8	1:2.60
Kewartawanan dan komunikasi	2.3	1.1.63	4.9	1:2.37	4.1	1:2.24	2.6	1:1.66
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	0.8	1.0.40	2.0	1:2.73	3.6	1:3.16	6.7	1:2.21
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	0.9	1.1.67	0.1	1:3.00	5.6	1:2.63	0.3	1:7.43
Pengajian islam	14.5	1.0.28	4.5	1:0.77	4.9	1:2.15	3.3	1:2.09
Pengangkutan	-	-	0.05	1:2.00	0.6	1:1.48	1.0	1:1.55
Pengurusan teknologi pejabat/ pengurusan maklumat	1.8	1.0.60	4.0	1:1.91	6.4	1:3.42	17.7	1:3.27
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	12.8	1.0.34	9.3	1:1.40	20.5	1:2.62	10.5	1:1.56
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	9.1	1.0.69	31.8	1:1.29	10.9	1:2.18	17.0	1:2.40
Perakaunan	4.5	1.1.05	2.8	1:3.27	9.4	1:3.42	16.9	1:3.02
Sastera/sains sosial	37.5	1.0.81	21.4	1:1.81	12.9	1:2.37	0.5	1:2.81
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	0.7	-	2.3	1:1.56	5.7	1:1.65	10.9	1:1.19
Undang-undang	4.3	1.0.86	5.9	1:1.54	4.2	1:2.21	0.5	1:5.57
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1.0.64</b>	<b>100</b>	<b>1:1.52</b>	<b>100</b>	<b>1:2.50</b>	<b>100</b>	<b>1:2.27</b>

Jadual 2.10.2: Taburan graduan UA subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Ph.D (N=797)			Sarjana (N=3,287)			Ijazah pertama (N=12,779)			Diploma (N=4,599)		
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Farmasi	6.4	10.82	4.3	1:3.70	4.3	1:2.81	2.7	1:3.77	-	-	-	-
Kejururawatan/sains kesihatan	2.5	12.33	5.1	1:3.39	9.6	1:4.95	18.1	1:5.11	-	-	-	-
Pergigian	1.3	11.00	2.0	1:4.15	2.2	1:2.79	-	-	-	-	-	-
Pertanian/perhutanan/perikanan/alam sekitar	6.6	10.39	11.7	1:1.46	14.0	1:2.01	28.6	1:0.80	-	-	-	-
Perubatan	11.4	11.07	21.3	1:1.48	10.5	1:1.68	0.4	1:2.33	-	-	-	-
Lain-lain perubatan	3.1	10.92	5.2	1:2.66	2.2	1:3.74	-	-	-	-	-	-
Sains gunaan	37.1	10.82	36.5	1:2.61	40.3	1:2.74	37.3	1:3.02	-	-	-	-
Sains sukan	0.4	10.50	0.6	1:1.38	3.8	1:0.70	12.4	1:0.56	-	-	-	-
Sains tulen	29.0	10.91	12.8	1:2.27	11.9	1:3.50	0.5	1:2.13	-	-	-	-
Veterinar	2.1	10.42	0.5	1:4.00	1.3	1:1.71	-	-	-	-	-	-
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>10.84</b>	<b>100</b>	<b>1:2.16</b>	<b>100</b>	<b>1:2.51</b>	<b>100</b>	<b>1:1.71</b>				

Jadual 2.10.3: Taburan graduan UA subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknik	Ph.D (N=691)	Sarjana (N=3,315)	Ijazah pertama (N=14,555)	Diploma (N=6,739)
	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)
Aeroangkasa	0.1	-	0.2	1:0.67
Kejuruteraan awam	15.8	10.22	20.5	1:0.88
Kejuruteraan elektrik/elektronik/ telekomunikasi	21.7	10.38	21.9	1:0.57
Kejuruteraan kimia	11.3	10.73	7.8	1:1.34
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	12.6	10.13	14.1	1:0.34
Lain-lain kejuruteraan	21.7	10.49	18.3	1:0.70
Seni bina/bangunan/ukur bahan/ ukur tanah	16.8	10.53	17.2	1:1.61
Skilled trades	-	-	-	0.2
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>10.39</b>	<b>100</b>	<b>1:0.78</b>
				100
				1:0.56

Jadual 2.10.4: Taburan graduan UA subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Ph.D (N=231)	Sarjana (N=1,140)	Ijazah pertama (N=3,872)	Diploma (N=2,770)
	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)	Nisbah (L:P)
Analisis sistem	1.7	-	0.2	-
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	3.5	1:0.60	6.0	1:0.84
Rangkan dan perkakasan	4.3	10.11	3.0	1:0.70
Reka bentuk komputer dan grafik	0.9	-	2.1	1:1.67
Sains komputer	64.9	10.38	39.8	1:1.15
Teknologi maklumat dan lain-lain	24.7	10.68	48.9	1:1.29
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>10.43</b>	<b>100</b>	<b>1:1.18</b>
				100
				1:1.77

Jadual 2.10.5: Taburan graduan UA subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian pendidikan	Ph.D (N=292)		Sarjana (N=2,723)		Ijazah pertama (N=4,434)		Diploma (N=707)	
	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)
Pendidikan bahasa Arab	0.7	1:1.00	0.3	1:1.25	0.5	1:3.00	-	-
Pendidikan bahasa Cina	-	-	-	-	0.4	1:3.75	-	-
Pendidikan bahasa Inggeris	-	-	2.8	1:4.50	0.2	1:2.00	-	-
Pendidikan bahasa Melayu	0.3	-	1.5	1:3.56	4.2	1:6.23	-	-
Pendidikan bahasa Tamil	-	-	-	-	0.8	1:10.33	-	-
Pendidikan Islam	9.6	1:0.56	1.1	1:1.00	3.9	1:2.07	100	-
Pendidikan IT	3.8	1:0.83	3.1	1:2.82	6.1	1:1.95	100	1:1.05
Pendidikan kaunseling	11.3	1:1.75	7.3	1:2.45	3.3	1:8.67	-	-
Pendidikan kejuruteraan	1.0	1:2.00	0.4	1:3.00	1.8	1:2.12	-	-
Pendidikan kepengetauan	1.7	1:1.50	1.3	1:0.71	-	-	-	-
Pendidikan khas	1.0	-	3.3	1:2.87	4.1	1:6.28	-	-
Pendidikan matematik	2.7	1:1.00	3.9	1:3.46	6.5	1:6.18	-	-
Pendidikan sains	2.7	1:7.00	6.2	1:4.42	9.7	1:4.58	100	1:2.34
Pendidikan sains pertanian	-	-	-	-	2.7	1:1.79	-	-
Pendidikan sastera & sains sosial	45.9	1:0.79	47.8	1:2.34	35.1	1:3.23	100	1:5.26
Pendidikan seni muzik	-	-	0.4	1:1.00	0.9	1:1.47	100	1:0.68
Pendidikan sulkan	2.4	1:0.40	4.8	1:1.52	9.1	1:0.61	-	-
Pendidikan teknik & vokasional	8.6	1:0.56	7.6	1:1.78	2.0	1:3.29	-	-
Pendidikan TESL	8.2	1:1.67	8.1	1:6.13	8.5	1:4.24	100	1:8.50
Jumlah	100	1:0.95	100	1:2.51	100	1:2.87	100	1:2.91

Jadual 2.11.1: Taburan graduan UA mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014

Penaja pengajian	Ph.D (N=2,832)	Sarjana (N=16,579)	Diploma lepasan ijazah (N=318)	Ijazah pertama (N=70,759)	Diploma lanjutan (N=86)	Diploma (N=32,941)	Sijil (N=25)	Profesional (N=262)	*Keseluruhan (N=124,002)
PTPTN	0.9	6.2	70.7	57.5	-	72.6	-	20.6	53.3
Persendirian	63.8	53.3	19.1	24.0	57.0	12.5	8.0	25.6	25.8
KPM	20.8	29.3	2.3	1.4	-	1.5	-	2.7	5.6
IPPA	1.1	2.0	0.6	8.7	-	0.9	-	0.8	5.5
Kerajaan/Yayasan Negeri	0.1	0.3	-	3.0	-	1.4	-	1.9	2.1
MARA	0.1	1.0	2.5	0.7	-	3.2	-	32.1	1.4
KKM	0.4	1.9	-	0.02	-	0.01	-	-	0.3
Baitulmal	-	0.01	-	0.1	-	0.6	-	-	0.2
MINDEF	0.1	0.1	-	0.4	-	0.02	-	0.8	0.2
Bank	0.1	0.04	-	0.2	-	0.2	-	1.1	0.2
Syarikat Swasta	0.1	0.1	0.2	0.1	-	0.04	-	0.8	0.1
Majlis Agama Islam Negeri	0.04	0.01	0.2	0.1	-	0.1	-	0.4	0.1
Yayasan Kuoq Berhad	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.1
JKOA	-	-	-	0.1	-	0.1	-	-	0.1
TNB	-	0.01	-	0.1	-	0.05	-	-	0.05
Amanah Raya Berhad	-	0.1	-	0.02	-	0.1	-	-	0.05
Yayasan FELIDA	-	0.01	-	0.05	-	0.05	-	-	0.04
Yayasan Swasta	0.1	0.01	-	0.1	-	0.02	-	-	0.04
MOSTI	0.5	0.2	-	0.004	-	0.003	-	-	0.04
Yayasan Al-Bukhary	0.04	0.01	-	0.1	-	0.01	-	-	0.04
Telekom	-	-	-	0.1	-	0.003	-	-	0.03
PERKESO	-	0.02	-	0.02	-	0.1	-	-	0.03
YTAR	-	0.02	-	0.05	-	0.003	-	-	0.03
KBS	-	-	-	0.02	-	0.1	-	-	0.02

Jadual 2.11.1: Taburan graduan UA mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014..(samb.)

Penaja pengajian	Ph.D (N=2,832)	Sarjana (N=16,579)	Diploma lepasan ijazah (N=518)	Ijazah pertama (N=70,759)	Diploma lanjutan (N=86)	Diploma (N=32,941)	Sijil (N=25)	Profesional (N=262)	*Keseluruhan (N=124,002)
									(%)
Yayasan Sime Darby	-	0.03	-	0.04	-	-	-	-	0.02
ANGKASA	-	0.01	0.2	0.03	-	0.01	-	-	0.02
PNB	-	-	-	0.02	-	0.03	-	0.4	0.02
Petronas	0.04	0.04	-	0.02	-	-	-	-	0.02
BNM	-	0.01	-	0.02	-	0.01	-	-	0.02
Shell	-	0.01	-	0.01	-	0.01	-	-	0.01
KSM	0.04	-	-	0.01	-	0.003	-	-	0.005
Khazanah	-	0.02	-	0.001	-	0.003	-	-	0.004
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.003
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.002
UEM Group Berhad	-	-	-	0.001	-	-	-	-	0.001
Lain-lain	11.8	5.2	4.2	3.0	43.0	6.41	92.0	13.0	4.5
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 1,848 graduan UA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.11.2: Taburan graduan UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		(%)				
PTPTN	<b>66,067</b>	49.2	14.5	21.8	6.7	<b>7.8</b>
Persendirian	<b>31,970</b>	54.5	15.9	17.0	5.9	<b>6.6</b>
KPM	<b>6,949</b>	38.6	24.4	19.6	5.8	<b>11.5</b>
JPA	<b>6,805</b>	27.3	40.9	24.5	6.5	<b>0.8</b>
Kerajaan/Yayasan Negeri	<b>2,659</b>	52.8	15.7	20.2	4.4	<b>6.8</b>
MARA	<b>1,790</b>	72.3	14.1	6.4	3.9	<b>3.4</b>
KKM	<b>343</b>	6.7	87.8	0.9	0.6	<b>4.1</b>
Baitulmal	<b>282</b>	79.4	7.1	10.3	2.8	<b>0.4</b>
MINDEF	<b>274</b>	32.5	11.3	35.8	20.4	-
Bank	<b>257</b>	66.9	11.3	14.8	6.6	<b>0.4</b>
Syarikat Swasta	<b>130</b>	46.2	20.0	26.9	5.4	<b>1.5</b>
Majlis Agama Islam Negeri	<b>109</b>	61.5	9.2	22.0	7.3	-
Yayasan Kuok Berhad	<b>94</b>	26.6	19.1	50.0	-	<b>4.3</b>
JKOA	<b>86</b>	53.5	12.8	11.6	2.3	<b>19.8</b>
TNB	<b>61</b>	32.8	3.3	60.7	1.6	<b>1.6</b>
Amanah Raya Berhad	<b>61</b>	70.5	3.3	19.7	6.6	-
Yayasan FELDA	<b>51</b>	45.1	21.6	15.7	13.7	<b>3.9</b>
Yayasan Swasta	<b>48</b>	56.3	16.7	16.7	8.3	<b>2.1</b>
MOSTI	<b>47</b>	4.3	66.0	27.7	2.1	-
Yayasan Al-Bukhary	<b>44</b>	45.5	4.5	18.2	29.5	<b>2.3</b>
Telekom	<b>42</b>	50.0	-	21.4	28.6	-
PERKESO	<b>41</b>	63.4	7.3	19.5	9.8	-
YTAR	<b>37</b>	43.2	16.2	13.5	8.1	<b>18.9</b>
KBS	<b>31</b>	16.1	58.1	3.2	3.2	<b>19.4</b>
Yayasan Sime Darby	<b>30</b>	73.3	16.7	10.0	-	-
ANGKASA	<b>29</b>	55.2	20.7	24.1	-	-
PNB	<b>27</b>	48.1	14.8	22.2	14.8	-
Petronas	<b>20</b>	55.0	15.0	25.0	-	<b>5.0</b>
BNM	<b>19</b>	63.2	10.5	15.8	10.5	-
Shell	<b>8</b>	62.5	12.5	12.5	-	<b>12.5</b>
KSM	<b>6</b>	83.3	16.7	-	-	-
Khazanah	<b>5</b>	100	-	-	-	-
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	<b>4</b>	25.0	75.0	-	-	-
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	<b>2</b>	-	100	-	-	-
UEM Group Berhad	<b>1</b>	100	-	-	-	-
Lain-lain	<b>5,573</b>	55.5	16.2	18.4	7.0	<b>2.9</b>
<b>Keseluruhan</b>	<b>124,002</b>	<b>49.4</b>	<b>17.2</b>	<b>20.1</b>	<b>6.4</b>	<b>6.9</b>

Nota: \*Seramai 1,848 graduan UA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.11.3: Taburan graduan diploma UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		(%)				
PTPTN	23,908	54.3	13.2	20.8	8.9	2.8
Persendirian	4,105	54.8	13.5	23.2	7.8	0.7
MARA	1,046	84.7	9.1	3.6	2.6	-
KPM	487	61.0	17.7	16.4	4.9	-
Kerajaan/Yayasan Negeri	458	52.6	16.4	24.7	5.2	1.1
JPA	297	32.3	24.9	35.7	5.7	1.3
Baitulmal	213	79.8	8.5	8.5	3.3	-
Bank	76	68.4	3.9	17.1	10.5	-
Majlis Agama Islam Negeri	48	72.9	10.4	14.6	2.1	-
JKOA	34	73.5	17.6	5.9	2.9	-
Amanah Raya Berhad	34	79.4	5.9	8.8	5.9	-
PERKESO	20	45.0	15.0	30.0	10.0	-
KBS	18	5.6	83.3	-	5.6	5.6
Yayasan FELDA	16	56.3	25.0	6.3	12.5	-
TNB	15	20.0	-	80.0	-	-
Syarikat Swasta	13	61.5	-	30.8	7.7	-
PNB	11	54.5	-	27.3	18.2	-
MINDEF	8	50.0	12.5	12.5	25.0	-
Yayasan Swasta	5	60.0	-	20.0	20.0	-
ANGKASA	3	100	-	-	-	-
Shell	2	50.0	-	50.0	-	-
BNM	2	100	-	-	-	-
KKM	2	-	100	-	-	-
Yayasan Al-Bukhary	2	100	-	-	-	-
Telekom	1	100	-	-	-	-
MOSTI	1	-	-	100	-	-
KSM	1	100	-	-	-	-
YTAR	1	100	-	-	-	-
Khazanah	1	100	-	-	-	-
Lain-lain	2,113	59.9	19.9	13.1	7.1	0.05
<b>Keseluruhan</b>	<b>32,941</b>	<b>55.8</b>	<b>13.7</b>	<b>20.1</b>	<b>8.3</b>	<b>2.1</b>

Nota: \*Seramai 722 graduan diploma UA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.11.4: Taburan graduan ijazah pertama UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		(%)				
PTPTN	<b>40,679</b>	47.1	15.7	23.0	5.6	8.6
Persendirian	<b>17,001</b>	64.7	15.0	13.3	4.7	2.3
JPA	<b>6,140</b>	26.2	42.9	24.0	6.3	0.6
Kerajaan/Yayasan Negeri	<b>2,146</b>	53.0	15.6	19.6	4.3	7.5
KPM	<b>989</b>	38.0	25.7	11.6	2.7	21.9
MARA	<b>475</b>	56.0	30.9	7.2	3.2	2.7
MINDEF	<b>251</b>	30.7	9.6	38.2	21.5	-
Bank	<b>170</b>	65.9	13.5	14.7	5.3	0.6
Syarikat Swasta	<b>95</b>	43.2	26.3	24.2	4.2	2.1
Yayasan Kuok Berhad	<b>94</b>	26.6	19.1	50.0	-	4.3
Baitulmal	<b>68</b>	79.4	2.9	14.7	1.5	1.5
Majlis Agama Islam Negeri	<b>57</b>	50.9	8.8	28.1	12.3	-
JKOA	<b>52</b>	40.4	9.6	15.4	1.9	32.7
TNB	<b>45</b>	37.8	4.4	55.6	2.2	-
Telekom	<b>41</b>	48.8	-	22.0	29.3	-
Yayasan Al-Bukhary	<b>39</b>	41.0	5.1	20.5	33.3	-
Yayasan Swasta	<b>39</b>	61.5	12.8	17.9	5.1	2.6
Yayasan FELDA	<b>34</b>	41.2	20.6	20.6	14.7	2.9
YTAR	<b>33</b>	42.4	12.1	15.2	9.1	21.2
Yayasan Sime Darby	<b>25</b>	68.0	20.0	12.0	-	-
ANGKASA	<b>24</b>	45.8	25.0	29.2	-	-
PERKESO	<b>17</b>	82.4	-	11.8	5.9	-
BNM	<b>16</b>	56.3	12.5	18.8	12.5	-
KKM	<b>15</b>	46.7	53.3	-	-	-
PNB	<b>15</b>	40.0	26.7	20.0	13.3	-
Amanah Raya Berhad	<b>15</b>	86.7	-	13.3	-	-
Petronas	<b>13</b>	76.9	23.1	-	-	-
KBS	<b>13</b>	30.8	23.1	7.7	-	38.5
Shell	<b>4</b>	75.0	25.0	-	-	-
KSM	<b>4</b>	100	-	-	-	-
Yayasan Tun Tan Cheng Lock	<b>4</b>	25.0	75.0	-	-	-
MOSTI	<b>3</b>	33.3	33.3	33.3	-	-
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	<b>2</b>	-	100	-	-	-
Khazanah	<b>1</b>	100	-	-	-	-
UEM Group Berhad	<b>1</b>	100	-	-	-	-
Lain-lain	<b>2,139</b>	59.8	9.8	21.1	5.8	3.4
<b>Keseluruhan</b>	<b>70,759</b>	<b>50.0</b>	<b>17.9</b>	<b>20.4</b>	<b>5.4</b>	<b>6.3</b>

Nota: \*Seramai 856 graduan ijazah pertama UA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.11.5: Taburan graduan pascaijazah UA mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		(%)				
Persendirian	<b>10,647</b>	37.9	18.6	20.9	7.3	15.3
KPM	<b>5,454</b>	36.7	24.8	21.4	6.5	10.7
PTPTN	<b>1,060</b>	24.9	4.7	9.4	3.1	57.8
JPA	<b>363</b>	41.6	20.9	23.7	10.2	3.6
KKM	<b>326</b>	4.9	89.3	0.9	0.6	4.3
MARA	<b>172</b>	33.7	6.4	24.4	15.7	19.8
Kerajaan/Yayasan Negeri	<b>50</b>	42.0	16.0	10.0	4.0	28.0
MOSTI	<b>43</b>	2.3	69.8	25.6	2.3	-
Syarikat Swasta	<b>19</b>	42.1	5.3	42.1	10.5	-
MINDEF	<b>13</b>	46.2	46.2	7.7	-	-
Amanah Raya Berhad	<b>12</b>	25.0	-	58.3	16.7	-
Bank	<b>8</b>	62.5	37.5	-	-	-
Petronas	<b>7</b>	14.3	-	71.4	-	14.3
Yayasan Sime Darby	<b>5</b>	100	-	-	-	-
Yayasan Swasta	<b>4</b>	-	75.0	-	25.0	-
PERKESO	<b>4</b>	75.0	-	-	25.0	-
Yayasan Al-Bukhary	<b>3</b>	66.7	-	-	-	33.3
YTAR	<b>3</b>	33.3	66.7	-	-	-
Khazanah	<b>3</b>	100	-	-	-	-
Shell	<b>2</b>	50.0	-	-	-	50.0
Majlis Agama Islam Negeri	<b>2</b>	50.0	-	50.0	-	-
TNB	<b>1</b>	-	-	-	-	100
BNM	<b>1</b>	100	-	-	-	-
KSM	<b>1</b>	-	100	-	-	-
Baitulmal	<b>1</b>	-	-	100	-	-
Yayasan FELDA	<b>1</b>	-	-	-	-	100
ANGKASA	<b>1</b>	100	-	-	-	-
Lain-lain	<b>1,205</b>	41.2	17.8	24.5	9.6	7.0
<b>Keseluruhan</b>	<b>19,411</b>	<b>36.5</b>	<b>20.7</b>	<b>20.4</b>	<b>7.0</b>	<b>15.4</b>

Nota: \*Seramai 227 graduan pascaijazah UA tidak dinyatakan maklumat penaja pengajian.

Jadual 2.12: Taburan graduan UA mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Kumpulan umur (tahun)							
		18 dan ke bawah	19 – 20	21 – 25	26 – 30	31 – 35	36 – 40	41 dan ke atas	
		(%)							
Ph.D	2,922	-	-	0.6	15.1	24.5	24.4	35.4	
Sarjana	16,716	0.01	-	18.3	41.2	20.4	10.3	9.8	
Diploma lepasan ijazah	534	-	-	16.1	52.6	17.8	9.0	4.5	
Ijazah pertama	71,615	-	0.05	87.8	7.9	2.4	1.0	0.9	
Diploma lanjutan	86	-	-	40.7	39.5	15.1	3.5	1.2	
Diploma	33,663	-	34.4	62.5	1.6	0.9	0.4	0.3	
Sijil	25	-	-	52.0	40.0	4.0	-	4.0	
Profesional	289	16.6	41.9	33.2	5.5	1.4	0.3	1.0	
<b>Keseluruhan</b>	<b>125,850</b>	<b>0.04</b>	<b>9.3</b>	<b>69.3</b>	<b>11.0</b>	<b>5.0</b>	<b>2.6</b>	<b>2.7</b>	

Jadual 2.13: Taburan graduan ijazah pertama setiap UA mengikut pencapaian akademik, 2014

Bil.	UA	Jumlah graduan	Lulus	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			(%)					
1.	UPSI	2,520	-	-	0.2	25.2	49.6	25.0
2.	UPM	3,375	3.1	2.2	17.5	43.3	19.1	14.8
3.	UTM	3,768	-	2.7	19.6	48.4	17.9	11.4
4.	UUM	5,379	-	0.6	23.5	55.0	14.0	6.8
5.	UM	3,083	8.9	1.2	18.8	46.7	15.4	9.0
6.	UKM	3,310	9.7	1.6	17.3	48.7	15.6	7.1
7.	UTHM	2,337	-	2.6	22.9	53.7	13.4	7.4
8.	USM	4,128	-	7.9	32.0	47.7	9.0	3.3
9.	UNIMAS	3,016	0.03	2.2	41.9	44.9	7.7	3.2
10.	UTeM	1,700	-	9.2	38.2	38.4	9.5	4.7
11.	UMP	1,510	-	9.7	41.0	34.4	9.6	5.3
12.	USIM	1,549	0.5	2.3	28.0	53.1	12.2	3.9
13.	UiTM	23,077	0.9	0.8	29.9	54.6	10.4	3.3
14.	UMS	3,868	-	6.4	37.1	48.1	7.0	1.5
15.	UniMAP	1,423	-	18.4	39.1	31.2	7.3	4.0
16.	UMT	1,886	-	4.3	38.0	47.3	7.8	2.5
17.	UIAM	3,851	4.4	7.3	37.7	43.2	6.3	1.2
18.	UniSZA	824	3.4	0.8	20.3	56.9	14.4	4.1
19.	UMK	540	-	1.3	17.4	65.4	11.7	4.3
20.	UPNM	471	-	2.8	38.2	51.2	6.6	1.3
<b>Keseluruhan</b>		<b>71,615</b>	<b>1.6</b>	<b>3.0</b>	<b>28.1</b>	<b>48.9</b>	<b>12.7</b>	<b>5.7</b>

Nota: Susunan tertinggi mengikut kumpulan pencapaian akademik 3.70 – 4.00

# IPTS 2014

Jadual 2.14.1: Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, kategori IPTS dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan			Kategori IPTS		
	Bil.	Nisbah (L:P)	Universiti (N=41,550)	Kolej universiti (N=18,895)	Nisbah (L:P)	Kolej dan lain-lain (N=6,006)
Ph.D	284	1:0.57	0.7	1:0.58	0.01	-
Sarjana	3,242	1:0.82	7.1	1:0.82	0.5	1:1.11
Diploma lepasan ijazah	61	1:2.81	0.1	1:2.38	-	1:4.67
Ijazah pertama	35,270	1:1.06	66.5	1:1.02	21.0	1:1.14
Diploma lanjutan	4,035	1:0.66	0.2	1:0.51	15.4	1:0.96
Diploma	51,165	1:1.37	24.5	1:1.09	61.6	1:1.42
Sijil	2,095	1:1.03	0.4	1:1.23	1.3	1:1.25
Profesional	251	1:1.07	0.4	1:0.62	0.2	1:3.13
Sijil lepasan ijazah	48	1:1.09	0.1	1:1.09	-	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>96,451</b>	<b>1:1.18</b>	<b>100</b>	<b>1:1.02</b>	<b>100</b>	<b>1:1.27</b>
						<b>100</b>

Jadual 2.14.2: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan		Peringkat pengajian						Sijil lepasan ijazah
		Bil.	Nisbah (L:P)	Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	
1.	MMU	3,820	1 : 0.83	1.2	7.2	-	68.6	-	23.0	-
2.	UTAR	3,538	1 : 1.18	0.2	3.1	-	96.7	-	-	-
3.	UNISEL	2,687	1 : 1.67	0.7	0.9	-	42.6	-	55.7	-
4.	UNIRAZAK	2,384	1 : 1.98	0.4	3.2	-	66.3	-	30.1	-
5.	TUC	2,253	1 : 1.03	0.1	5.5	-	65.1	1.9	27.0	-
6.	LUCT	2,049	1 : 0.54	0.05	17.6	-	66.5	-	-	0.5
7.	OUM	1,779	1 : 1.71	0.1	20.0	1.3	72.0	0.1	6.6	-
8.	MSU	1,546	1 : 2.12	-	-	-	57.2	-	42.8	-
9.	MUSM	1,341	1 : 1.08	1.4	4.8	0.1	90.7	-	0.3	-
10.	UTP	1,278	1 : 0.46	5.8	10.6	-	83.6	-	-	-
11.	UNITEN	1,242	1 : 0.73	1.6	7.8	-	85.2	-	5.4	-
12.	INTIU	1,129	1 : 0.76	-	9.0	-	62.2	-	28.8	-
13.	UNMC	1,123	1 : 0.73	3.5	20.2	0.4	76.0	-	-	-
14.	UCSI U	1,041	1 : 1.34	-	5.3	-	80.5	-	14.2	-
15.	HU	846	1 : 1.60	-	16.5	-	83.3	-	-	0.1
16.	MAHSA	824	1 : 2.17	-	0.2	-	27.8	1.6	69.7	0.7
17.	Nilai U	806	1 : 0.86	-	1.2	-	25.3	1.5	72.0	-
18.	SUN-U	759	1 : 1.17	-	0.7	-	62.6	-	36.8	-
19.	SEGiU	707	1 : 1.14	-	5.2	-	39.9	-	53.5	1.4
20.	SWINBURNE	676	1 : 0.66	0.4	2.1	-	84.3	-	13.2	-
21.	UniKL-MFI	630	1 : 0.09	-	-	-	44.3	-	55.7	-
22.	AIMST	628	1 : 1.73	0.3	2.9	-	91.4	-	5.4	-
23.	UniKL-MIAT	614	1 : 0.16	-	-	-	40.9	-	56.0	3.1
24.	UniKL-MIIT	583	1 : 0.80	0.7	-	-	55.4	-	43.9	-

Jadual 2.14.2: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014..(samb.)

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan			Peringkat pengajian					Sijil lepasan ijazah
		Bil.	Nisbah (L:P)	Ph.D	Sarjana	Diploma lepasan ijazah	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	
25.	AMU	578	1 : 3.38	-	0.5	-	50.5	-	48.8	-
26.	UniKL-BMI	541	1 : 0.53	-	0.2	-	61.6	-	38.3	-
27.	CUSM	511	1 : 0.86	1.2	11.7	-	87.1	-	-	-
28.	IUKL	503	1 : 0.48	-	8.3	-	42.1	-	38.8	10.7
29.	APU	485	1 : 0.31	-	4.5	-	94.2	-	1.2	-
30.	IMU	483	1 : 2.14	1.4	3.3	-	95.2	-	-	-
31.	UniKL-BIS	426	1 : 1.84	-	7.0	-	93.0	-	-	-
32.	UniKL-RCMP	422	1 : 3.22	-	-	-	26.5	-	73.5	-
33.	WOU	400	1 : 1.14	-	19.3	3.8	73.5	-	2.5	1.0
34.	UniKL-MIMET	368	1 : 0.12	-	-	-	38.9	-	61.1	-
35.	UniKL-MICET	367	1 : 1.24	-	0.3	-	56.4	-	43.3	-
36.	UNITAR	345	1 : 1.78	-	36.8	-	14.8	-	48.4	-
37.	UniKL-MSI	339	1 : 0.31	-	-	-	44.8	-	55.2	-
38.	AeU	336	1 : 1.10	4.2	52.7	-	37.2	-	6.0	-
39.	UniKL-MITEC	265	1 : 0.71	-	-	-	50.2	-	49.8	-
40.	UniKL-IPROM	239	1 : 0.39	0.4	-	-	99.6	-	-	-
41.	INCEIF	211	1 : 0.61	2.8	38.4	-	-	-	-	58.8
42.	UniKL-MESTECH	134	1 : 2.94	-	-	-	82.1	-	17.9	-
43.	BINARY	131	1 : 0.79	0.8	18.3	-	42.7	-	38.2	-
44.	PIUP	104	1 : 2.15	-	-	-	-	-	100	-
45.	PUTRABS	31	1 : 4.17	-	100	-	-	-	-	-
46.	MISI	21	-	-	100	-	-	-	-	-
47.	NUMed	17	1 : 1.43	-	-	-	100	-	-	-
48.	HWUM	10	1 : 0.43	-	100.0	-	-	-	-	-
	Jumlah	41,550	1 : 1.02	0.7	7.1	0.1	66.5	0.2	24.5	0.4
										0.1

Jadual 2.14. 3: Taburan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

IPTS bertaraf kolej universiti	Bil.	Jumlah graduan	Peringkat pengajian (%)							
			Nisbah (L:P)	Ph.D	Sarjana	Ijazah pertama	Diploma lanjutan	Diploma	Sijil	Profesional
CITY U	466	1:1.66	0.2	4.1	23.0	-	72.7	-	-	-
CUCMS	603	1:1.82	0.2	1.0	65.3	-	33.5	-	-	-
GCI	325	1:1.85	-	-	-	-	100	-	-	-
KDU UC	993	1:1.02	-	0.3	42.7	0.4	39.8	13.5	3.3	
KLMU	1,365	1:1.57	-	-	23.4	-	76.6	-	-	-
KUHB	307	1:1.12	-	-	22.1	-	77.9	-	-	-
KUIM	1,090	1:2.60	-	0.4	9.4	-	90.2	-	-	-
KUIN	1,136	1:1.74	-	0.5	72.0	-	27.5	-	-	-
KUIS	1,585	1:2.25	-	0.1	33.6	-	66.3	-	-	-
KUISAS	218	1:2.03	-	-	-	-	100	-	-	-
KUTAR	8,201	1:1.05	-	-	-	35.5	64.0	0.5	-	-
LUC	767	1:0.45	-	6.6	82.3	-	11.1	-	-	-
SOUTHERN	342	1:1.31	-	-	11.4	-	71.3	17.3	-	-
TATIUC	472	1:0.57	-	-	25.8	-	74.2	-	-	-
TWINTECH	533	1:1.11	-	0.6	76.5	-	22.9	-	-	-
UC BESTARI	87	1:2.48	-	-	-	-	100	-	-	-
UCSA	405	1:2.35	-	-	-	-	99.3	0.7	-	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>18,895</b>	<b>1:1.27</b>	<b>0.01</b>	<b>0.5</b>	<b>21.0</b>	<b>15.4</b>	<b>61.6</b>	<b>1.3</b>	<b>0.2</b>	

Jadual 2.15.1: Taburan gradun IPTS mengikut peringkat pengajian, kewarganegaraan dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Bil.	Warganegara			Bukan warganegara			Penduduk tetap			Nisbah (L:P)	
		L	P	Nisbah (L:P)	Bil.	L	P	Nisbah (L:P)	Bil.	L	P	
Ph.D	155	47.1	52.9	1:1.12	128	84.4	15.6	1:0.19	1	-	100	-
Sarjana	1,860	47.2	52.8	1:1.12	1,382	65.1	34.9	1:0.54	-	-	-	-
Diploma lepasan ijazah	51	21.6	78.4	1:3.64	10	50.0	50.0	1:1.00	-	-	-	-
Ijazah pertama	30,154	45.6	54.4	1:1.19	5,111	65.6	34.4	1:0.52	5	60.0	40.0	1:0.67
Diploma lanjutan	3,979	60.7	39.3	1:0.65	56	39.3	60.7	1:1.55	-	-	-	-
Diploma	50,221	41.9	58.1	1:1.39	941	62.5	37.5	1:0.60	3	33.3	66.7	1:2.00
Sijil	2,012	48.5	51.5	1:1.06	83	67.5	32.5	1:0.48	-	-	-	-
Profesional	191	41.4	58.6	1:1.42	60	70.0	30.0	1:0.43	-	-	-	-
Sijil Lepasan Ijazah	37	40.5	59.5	1:1.47	10	80.0	20.0	1:0.25	1	-	100	-
<b>Keseluruhan</b>	<b>88,660</b>	<b>44.2</b>	<b>55.8</b>	<b>1:1.26</b>	<b>7,781</b>	<b>65.3</b>	<b>34.7</b>	<b>1:0.53</b>	<b>10</b>	<b>40.0</b>	<b>60.0</b>	<b>1:1.50</b>

**Jadual 2.15.2:** Taburan gradun IPTS mengikut peringkat pengajian, kategori IPTS dan kewarganegaraan, 2014

Peringkat pengajian	Universiti		Kolej universiti		Kolej dan lain-lain	
	Jumlah graduan	Bukan warganegara (%)	Jumlah graduan	Bukan warganegara (%)	Jumlah graduan	Bukan warganegara (%)
Ph.D	282	45.4	2	50.0	-	-
Sarjana	2,958	42.5	94	76.6	190	27.9
Diploma lepasan ijazah	44	20.5	-	-	17	5.9
Ijazah pertama	27,622	13.8	3,966	24.4	3,682	9.4
Diploma lanjutan	68	7.4	2,914	-	1,053	4.8
Diploma	10,198	3.8	11,647	1.0	29,320	1.5
Sijil	178	8.4	239	2.1	1,678	3.8
Profesional	152	36.8	33	-	66	6.1
Sijil lepasan ijazah	48	22.9	-	-	-	-
<b>Jumlah</b>	<b>41,550</b>	<b>13.7</b>	<b>18,895</b>	<b>6.2</b>	<b>36,006</b>	<b>2.6</b>

Nota: Peratus bukan warganegara adalah termasuk graduan bertaraf penduduk tetap.

**Jadual 2.15.3:** Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2014

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
			(%)	(%)	
1.	MMU	3,820	85.6	14.4	-
2.	UTAR	3,538	99.9	0.1	-
3.	UNISEL	2,687	98.2	1.8	-
4.	UNIRAZAK	2,384	98.7	1.3	-
5.	TUC	2,253	76.4	23.6	-
6.	LUCT	2,049	28.6	71.4	-
7.	OUM	1,779	99.0	1.0	-
8.	MSU	1,546	99.8	0.2	-
9.	MUSM	1,341	72.0	27.7	0.3
10.	UTP	1,278	80.7	19.3	-
11.	UNITEN	1,242	87.5	12.5	-
12.	INTI IU	1,129	79.5	20.5	-
13.	UNMC	1,123	60.5	39.5	-
14.	UCSI U	1,041	71.9	28.1	-
15.	HU	846	79.3	20.7	-
16.	MAHSA	824	98.4	1.6	-
17.	Nilai U	806	86.8	13.2	-
18.	SUN-U	759	84.2	15.8	-
19.	SEGiU	707	83.2	16.8	-
20.	SWINBURNE	676	82.0	17.9	0.1
21.	UniKL-MFI	630	100.0	-	-

Jadual 2.15.3: Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf universiti, 2014..(samb.)

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
			(%)		
22.	AIMST	628	99.4	0.6	-
23.	UniKL-MIAT	614	94.8	5.0	0.2
24.	UniKL-MIIT	583	98.5	1.5	-
25.	AMU	578	99.8	0.2	-
26.	UniKL-BMI	541	99.4	0.6	-
27.	CUSM	511	88.1	11.9	-
28.	IUKL	503	65.8	34.2	-
29.	APU	485	98.1	1.9	-
30.	IMU	483	96.9	3.1	-
31.	UniKL-BiS	426	98.4	1.6	-
32.	UniKL-RCMP	422	100	-	-
33.	WOU	400	99.5	0.5	-
34.	UniKL-MIMET	368	99.7	0.3	-
35.	UniKL-MICET	367	99.7	0.3	-
36.	UNITAR	345	94.5	5.5	-
37.	UniKL-MSI	339	100	-	-
38.	AeU	336	62.2	37.8	-
39.	UniKL-MITEC	265	100	-	-
40.	UniKL-IPROM	239	98.7	1.3	-
41.	INCEIF	211	59.2	40.8	-
42.	UniKL-MESTECH	134	100	-	-
43.	BINARY	131	61.8	38.2	-
44.	PIUP	104	100	-	-
45.	PUTRABS	31	96.8	3.2	-
46.	MISI	21	-	100	-
47.	NUMed	17	100	-	-
48.	HWUM	10	70.0	30.0	-
Jumlah		41,550	86.3	13.6	0.01

**Jadual 2.15.4:** Taburan kewarganegaraan setiap IPTS bertaraf kolej universiti, 2014

Bil.	IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Warganegara	Bukan warganegara	Penduduk tetap
			(%)		
1.	KUTAR	8,201	100	0.01	-
2.	KUIS	1,585	98.6	1.4	-
3.	KLMU	1,365	93.1	6.9	-
4.	KUIN	1,136	85.9	14.1	-
5.	KUIM	1,090	99.2	0.8	-
6.	KDU UC	993	83.3	16.7	-
7.	LUC	767	21.4	78.6	-
8.	CUCMS	603	99.2	0.7	0.2
9.	TWINTECH	533	92.3	7.7	-
10.	TATiUC	472	100	-	-
11.	CITY U	466	91.2	8.8	-
12.	UCSA	405	100	-	-
13.	KUS	342	100	-	-
14.	KUG	325	99.1	0.9	-
15.	KUHB	307	93.5	6.5	-
16.	KUISAS	218	99.5	0.5	-
17.	UC BESTARI	87	100	-	-
Jumlah		18,895	93.8	6.2	0.01

Jadual 2.16.1: Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Peringkat pengajian	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial			Sains			Teknik			Bidang pengajian utama			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)	(%)	
Ph.D	284	25.0	1:0.58	12.7	1:2.27	41.2	1:0.26	12.7	1:0.57	8.5	1:1.67	-	-	-	-	-
Sarjana	3,242	67.3	1:0.81	4.3	1:2.11	10.1	1:0.30	8.3	1:0.38	10.0	1:3.04	-	-	-	-	-
Diploma lepasan ijazah	61	3.3	1:1.00	27.9	1:4.67	-	-	-	-	68.9	1:2.50	-	-	-	-	-
Ijazah pertama	35,270	51.0	1:1.52	13.4	1:2.22	20.6	1:0.34	11.3	1:0.44	3.7	1:3.09	-	-	-	-	-
Diploma lanjutan	4,035	53.3	1:1.62	2.0	1:1.10	35.1	1:0.12	9.6	1:0.25	-	-	-	-	-	-	-
Diploma	51,165	51.9	1:1.57	17.9	1:3.21	12.1	1:0.23	11.0	1:0.54	7.1	1:7.06	-	-	-	-	-
Sijil	2,095	57.0	1:1.36	29.7	1:1.03	5.7	1:0.03	6.6	1:0.38	1.0	1:5.67	-	-	-	-	-
Profesional	251	92.4	1:1.19	-	-	7.6	1:0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sijil Lepasan Ijazah	48	2.1	-	-	-	-	-	-	-	97.9	1:1.04	-	-	-	-	-
Keseluruhan	96,451	52.3	1:1.50	15.3	1:2.65	16.0	1:0.27	10.8	1:0.48	5.6	1:5.01	-	-	-	-	-

Jadual 2.16.2: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
			Nisbah (%)	Nisbah (L:P)	Nisbah (%)	Nisbah (L:P)			
1. MMU	3,820	61.4	1:1.41	-	14.8	1:0.23	23.8	1:0.39	-
2. UTAR	3,538	61.5	1:1.80	12.4	1:1.40	18.4	1:0.36	7.2	1:0.41
3. UNISEL	2,687	51.1	1:1.78	7.0	1:1.46	4.9	1:0.09	11.9	1:0.76
4. UNIRAZAK	2,384	48.5	1:1.20	-	-	-	2.3	1:0.15	49.2
5 TUC	2,253	73.1	1:1.24	0.9	1:2.33	19.3	1:0.71	5.5	1:0.21
6. IUCT	2,049	59.2	1:0.68	-	-	14.2	1:0.53	26.6	1:0.29
7. OUM	1,779	47.5	1:1.14	19.7	1:14.22	1.2	1:0.10	7.3	1:0.52
8. MSU	1,546	37.7	1:1.96	38.1	1:2.93	3.0	1:0.24	10.0	1:0.65
9. MUSM	1,341	53.5	1:1.25	27.5	1:1.67	12.8	1:0.33	3.7	1:0.14
10. UTP	1,278	-	-	-	-	88.0	1:0.40	12.0	1:1.04
11. UNITEN	1,242	49.4	1:1.72	-	-	41.9	1:0.26	8.8	1:0.42
12. INTIU	1,129	62.4	1:1.07	8.9	1:2.57	18.6	1:0.17	10.1	1:0.23
13. UNMC	1,123	34.6	1:1.17	12.1	1:2.09	44.3	1:0.30	4.3	1:0.30
14. UCSI U	1,041	56.9	1:1.59	23.9	1:2.61	15.4	1:0.42	3.7	1:0.12
15. HU	846	96.6	1:1.72	-	-	-	3.4	1:0.16	-
16. MAHSA	824	0.2	-	99.8	-	-	-	-	-
17. Nilai U	806	41.9	1:1.07	25.8	1:5.93	28.7	1:0.03	3.6	1:0.81
18. SUN-U	759	80.1	1:1.55	2.4	1:17.00	-	-	17.5	1:0.21
19. SEGIU	707	51.2	1:1.14	26.6	1:4.53	8.2	1:0.18	14.0	1:0.25
20. SWINBURNE	676	48.2	1:1.17	8.3	1:1.33	30.0	1:0.19	12.7	1:0.39
21. UniKL-MFI	630	-	-	-	-	100	1:0.09	-	-
22. AIMST	628	6.2	1:1.17	89.0	1:2.01	4.8	1:0.15	-	-
23. UniKL-MIAT	614	-	-	-	-	100	1:0.16	-	-
24. UniKL-MIIT	583	5.8	1:1.00	-	-	2.4	1:0.75	91.8	1:0.80
25. AMU	578	0.5	1:2.00	99.3	1:3.38	-	-	-	0.2

Jadual 2.16.2: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014..(samb.)

Bil.	IPTS bertaraf universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
			Nisbah (%)	Nisbah (L:P)				
26.	UniKL-BMII	541	-	-	100	1:0.53	-	-
27.	CUSM	511	61.6	1:1.33	4.3	1:0.47	32.3	1:0.41
28.	IUKL	503	38.0	1:1.20	9.3	1:0.31	44.7	1:0.24
29.	APU	485	22.1	1:1.10	-	-	5.4	-
30.	IMU	483	2.7	1:12.00	97.3	1:2.07	-	72.6
31.	UniKL-BIS	426	100.0	1:1.84	-	-	-	-
32.	UniKL-RCMP	422	-	-	100	-	-	-
33.	WOU	400	66.0	1:1.90	-	-	3.3	1:0.44
34.	UniKL-MIMET	368	-	-	-	-	100	1:0.12
35.	UniKL-MICET	367	-	-	-	-	100	1:1.24
36.	UNITAR	345	36.8	1:0.87	-	-	-	5.5
37.	UniKL-MSI	339	-	-	-	-	100	1:0.31
38.	AeU	336	40.5	1:0.40	0.6	-	-	18.2
39.	UniKL-MITEC	265	57.4	1:0.95	-	-	42.6	1:0.47
40.	UniKL-IPROM	239	-	-	-	-	100	1:0.39
41.	INCEF	211	100	1:0.61	-	-	-	-
42.	UniKL-MESTECH	134	-	-	100	-	-	-
43.	BINARY	131	78.6	1:0.98	-	-	-	21.4
44.	PIUP	104	34.6	1:1.77	65.4	1:2.40	-	-
45.	PUTRABS	31	100.0	1:4.17	-	-	-	-
46.	MISI	21	100.0	1:0.00	-	-	-	-
47.	NUMed	17	0.0	-	100	-	-	-
48.	HWUM	10	10.0	-	-	90.0	1:0.29	-
	Jumlah	41,550	45.8	1:1.33	14.6	1:2.46	21.7	0.31
							10.9	1:0.41
								7.1
								1 : 3.75

Jadual 2.16.3: Taburan keseluruhan graduan setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	IPTS bertaraf kolej universiti	Jumlah graduan	Sastera & sains sosial		Sains		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi		Pendidikan	
			Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)		
1.	KUTAR	8,201	72.0	1:1.63	1.9	1:0.83	15.1	1:0.32	11.0	1:0.22	-	
2.	KUIS	1,585	64.9	1:1.89	5.8	1:6.08	-	-	5.2	1:0.77	24.0	
3.	KLMU	1,365	45.9	1:1.58	32.2	1:4.56	2.6	1:0.30	19.3	1:0.44	-	
4.	KUIN	1,136	88.8	1:1.76	5.4	1:2.59	0.1	-	5.7	1:1.10	-	
5	KUIM	1,090	92.3	1:2.39	7.4	1:19.25	0.2	-	-	0.1	-	
6.	KDUUC	993	81.8	1:1.32	4.2	1:1.63	5.3	1:0.06	8.7	1:0.15	-	
7.	LUC	767	47.8	1:0.94	-	-	31.2	1:0.15	21.0	1:0.22	-	
8.	CUCMS	603	-	-	100	1:1.82	-	-	-	-	-	
9.	TWINTECH	533	46.9	1:1.94	14.6	1:14.60	31.1	1:0.19	4.9	1:0.37	2.4	
10.	TATIUC	472	3.6	1:7.50	-	-	67.4	1:0.33	29.0	1:1.32	-	
11.	CITY U	466	45.5	1:2.37	37.1	1:1.98	10.9	1:0.55	6.4	1:0.43	-	
12.	UCSA	405	7.2	1:1.07	71.4	1:5.02	12.3	1:0.47	9.1	1:0.48	-	
13.	KUS	342	82.7	1:1.98	3.5	1:0.71	3.2	1:0.00	10.5	1:0.03	-	
14.	KUG	325	32.6	1:4.89	36.3	1:3.72	31.1	1:0.42	-	-	-	
15.	KUHB	307	100.0	1:1.12	-	-	-	-	-	-	-	
16.	KUJSAS	218	96.3	1:2.18	-	-	-	-	3.7	1:0.33	-	
17.	UC BESTARI	87	47.1	1:5.83	-	-	-	-	52.9	1:1.42	-	
	Jumlah	18,895	64.6	1:1.69	11.4	1:2.75	12.0	1:0.29	10.0	1:0.35	2.1	1:4.27

Jadual 2.17.1: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Ph.D (N=71)	Nisbah (L:P)	Sarjana (N=2,181)	Nisbah (L:P)	Ijazah pertama (N=17,997)	Diploma (N=26,571)
Ekonomi	1.4	-	-	-	1.2	1:1.18
Hubungan antarabangsa/diplomasi	1.4	-	0.7	1:4.00	0.5	1:1.09
Kewangan/perbankan/insurans/ pelaburan/ hartanah	8.5	1:0.20	9.3	1:0.71	8.7	1:1.35
Kewartawanan dan komunikasi	-	-	4.1	1:0.93	6.5	1:2.12
Pelancongan/hospitaliti/makanan dan minuman	1.4	-	2.8	1:2.65	6.1	1:1.42
Pemasaran dan jualan/pengiklanan	-	-	-	-	5.0	1:0.85
Pengajian Islam	-	-	1.7	1:0.29	4.6	1:2.07
Pengangkutan	-	-	-	-	0.6	1:1.33
Pengurusan teknologi pejabat/ pengurusan maklumat	-	-	1.4	1:0.63	1.4	1:0.93
Pengurusan/pengurusan sumber manusia	18.3	1:0.63	18.8	1:0.60	7.5	1:1.80
Pentadbiran perniagaan/perdagangan	57.7	1:0.46	52.8	1:0.83	27.7	1:1.21
Perakaunan	-	-	1.3	1:2.63	16.7	1:1.83
Sastera/sains sosial	11.3	1:1.00	5.7	1:1.12	6.1	1:2.64
Seni halus/reka/muzik/teknologi kreatif	-	-	1.2	1:0.50	2.3	1:1.81
Undang-undang	-	-	0.1	1:2.00	5.1	1:1.85
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:0.58</b>	<b>100</b>	<b>1:0.81</b>	<b>100</b>	<b>1:1.57</b>

Jadual 2.17.2: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian sains mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sains	Ph.D (N=36)			Sarjana (N=140)			Ijazah pertama (N=4,723)			Diploma (N=9,176)		
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	
Farmasi	13.9	-	6.4	1:2.00	11.1	1:3.69	6.6	1:3.71	6.6	1:3.71	6.6	
Kejururawatan/sains kesihatan	11.1	1:3.00	10.7	-	19.9	1:5.71	80.3	1:3.51	80.3	1:3.51	80.3	
Pergigian	-	-	-	-	3.5	1:2.20	0.1	1:0.10	0.1	1:0.10	0.1	
Pertanian/perhutanan/perikanan/alam sekitar	-	-	3.6	1:1.50	0.4	1:1.33	1.8	1:0.65	1.8	1:0.65	1.8	
Perubatan	11.1	1:1.00	0.7	-	33.4	1:1.47	0.4	1:1.79	0.4	1:1.79	0.4	
Lain-lain perubatan	-	-	8.6	1:3.00	7.7	1:3.73	7.9	1:3.20	7.9	1:3.20	7.9	
Sains gunaan	47.2	1:1.43	45.7	1:1.67	22.0	1:1.61	2.7	1:1.33	2.7	1:1.33	2.7	
Sains sukan	-	-	-	-	0.4	1:0.31	0.2	1:0.29	0.2	1:0.29	0.2	
Sains tulen	16.7	1:5.00	24.3	1:1.62	1.6	1:1.47	-	-	-	-	-	
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:2.27</b>	<b>100</b>	<b>1:2.11</b>	<b>100</b>	<b>1:2.22</b>	<b>100</b>	<b>1:3.21</b>	<b>100</b>	<b>1:3.21</b>	<b>100</b>	<b>1:3.21</b>

Jadual 2.17.3: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknik	Ph.D (N=117)			Sarjana (N=329)			Ijazah pertama (N=7,250)			Diploma (N=6,175)			
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	
Aeroangkasa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.04	1:0.04	
Kejuruteraan awam	15.4	1:0.50	8.8	1:0.32	8.8	1:0.26	3.3	1:0.36	3.3	1:0.26	3.3	1:0.36	
Kejuruteraan elektrik/elektronika/ telekomunikasi	29.9	1:0.25	47.1	1:0.37	24.6	1:0.26	18.9	1:0.19	18.9	1:0.19	18.9	1:0.19	
Kejuruteraan kimia	17.9	1:0.40	9.7	1:0.28	12.1	1:0.76	3.4	1:1.30	3.4	1:0.76	3.4	1:1.30	
Kejuruteraan mekanikal/mekatronik	18.8	1:0.16	11.2	1:0.16	22.6	1:0.15	18.9	1:0.07	18.9	1:0.07	18.9	1:0.07	
Lain-lain kejuruteraan	17.9	1:0.11	19.1	1:0.19	16.6	1:0.30	28.3	1:0.11	28.3	1:0.11	28.3	1:0.11	
Seni bina/bangunan/ukur bahan/ukur tanah	-	-	4.0	1:0.44	15.3	1:0.72	22.8	1:0.66	22.8	1:0.66	22.8	1:0.66	
Skilled trades	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	1:0.02	3.7	1:0.02
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:0.26</b>	<b>100</b>	<b>1:0.30</b>	<b>100</b>	<b>1:0.34</b>	<b>100</b>	<b>1:0.23</b>	<b>100</b>	<b>1:0.23</b>	<b>100</b>	<b>1:0.54</b>	

Jadual 2.17.4: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Ph.D (N=36)			Sarjana (N=269)			Ijazah pertama (N=3,984)			Diploma (N=5,622)		
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)
Analisis sistem	-	-	-	-	-	-	0.4	1:1.14	0.1	1:0.33	0.1	1:0.33
Aplikasi komputer/pembangunan persian	-	-	7.1	1:0.36	11.1	1:0.30	4.6	1:0.41	4.6	1:0.41	4.6	1:0.41
Rangkaian dan perkakasan	-	-	9.3	1:0.14	7.6	1:0.29	5.5	1:0.43	5.5	1:0.43	5.5	1:0.43
Reka bentuk komputer dan grafik	16.7	1:1.00	1.5	1:1.00	19.4	1:0.80	39.6	1:0.77	39.6	1:0.77	39.6	1:0.77
Sains komputer	25.0	1:0.80	9.7	1:0.08	12.6	1:0.36	8.7	1:0.35	8.7	1:0.35	8.7	1:0.35
Teknologi maklumat dan lain-lain	58.3	1:0.40	72.5	1:0.47	49.0	1:0.40	41.4	1:0.44	41.4	1:0.44	41.4	1:0.44
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:0.57</b>	<b>100</b>	<b>1:0.38</b>	<b>100</b>	<b>1:0.44</b>	<b>100</b>	<b>1:0.54</b>	<b>100</b>	<b>1:0.54</b>	<b>100</b>	<b>1:0.54</b>

Jadual 2.17.5: Taburan graduan IPTS subbidang pengajian pendidikan mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian pendidikan	Ph.D (N=24)		Sarjana (N=323)		Ijazah pertama (N=1,316)		Diploma (N=3,621)	
	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)	%	Nisbah (L:P)
Pendidikan bahasa Arab	-	-	-	-	0.1	-	0.8	1:3.67
Pendidikan bahasa Cina	-	-	-	-	0.3	1:3.00	0.2	1:1.33
Pendidikan bahasa Inggeris	-	-	-	-	4.3	1:4.09	0.9	1:14.50
Pendidikan bahasa Melayu	-	-	-	-	1.7	1:0.64	-	-
Pendidikan bahasa Tamil	-	-	-	-	0.2	-	-	-
Pendidikan Islam	-	-	-	-	0.6	1:0.60	12.9	1:2.87
Pendidikan kaunseling	-	-	-	-	0.4	-	0.2	-
Pendidikan kejuruteraan	-	-	-	-	2.1	1:0.80	-	-
Pendidikan kepengetauan	-	0.3	-	-	-	-	-	-
Pendidikan khas	-	2.8	1:8.00	0.5	1:2.50	0.5	1:3.50	
Pendidikan matematik	-	-	-	-	12.3	1:3.05	-	-
Pendidikan sains	-	-	-	-	2.4	1:1.07	7.1	1:7.26
Pendidikan sastera & sains sosial	100	1:1.67	87.3	1:2.86	55.5	1:3.48	63.1	1:12.60
Pendidikan seni muzik	-	-	-	-	0.1	-	-	-
Pendidikan sukan	-	-	-	-	0.6	1:0.14	-	-
Pendidikan TESL	-	-	9.6	1:4.17	19.0	1:4.21	14.4	1:3.57
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:1.67</b>	<b>100</b>	<b>1:3.04</b>	<b>100</b>	<b>1:3.09</b>	<b>100</b>	<b>1:7.06</b>

Jadual 2.18.1: Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014

Penaja pengajian	Ph.D (N=283)	Sarjana (N=3,231)	Diploma lepasan ijazah (N=61)	Ijazah pertama (N=35,024)	Diploma lanjutan (N=4,035)	Diploma (N=50,889)	Sijil (N=2,089)	Profesional (N=251)	Sijil lepasan ijazah (N=48)	*Keseluruhan (N=95,911)
PTPTN	0.4	0.1	-	35.5	42.2	57.2	9.8	-	-	45.3
Persendirian	56.2	71.4	72.1	42.4	22.1	22.4	68.9	67.7	85.4	32.6
MARA	-	1.0	-	10.8	0.02	12.4	4.6	9.6	-	10.7
Petronas	2.5	0.1	-	1.4	22.2	0.01	-	-	-	1.5
Kerajaan/Yayasan Negeri	-	1.6	-	0.4	-	1.7	4.1	-	-	1.2
JPA	0.4	0.5	-	2.3	-	0.04	-	-	-	0.9
Yayasan Limkokwing	-	4.1	-	1.2	-	0.1	-	-	1.2	-
KPM	2.8	4.8	-	0.4	-	0.5	0.05	2.8	-	0.6
Yayasan FELDA	-	-	-	0.03	-	1.0	-	-	-	0.5
MINDEF	-	1.9	-	0.2	-	0.5	-	-	-	0.4
Malis Agama Islam Negeri	-	-	-	0.1	-	0.6	-	-	-	0.3
Syarikat Swasta	-	0.03	-	0.04	-	0.4	1.0	-	-	0.3
TNB	-	0.1	-	0.6	-	0.01	-	-	-	0.2
KKM	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	0.2
Baitulmal	-	-	-	-	-	0.3	-	-	3.6	-
Bank	-	0.03	-	0.04	-	0.2	-	-	0.8	-
Telekom	-	0.03	-	0.1	-	0.03	-	-	-	0.1
BNM	0.4	0.6	-	0.01	-	-	-	10.0	-	0.1
Yayasan Kuok Berhad	-	-	-	0.05	0.6	0.002	-	-	-	0.04
PNB	-	-	-	0.1	-	0.01	-	-	-	0.04
Yayasan Swasta	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	0.02
PERKESO	-	-	-	0.01	-	0.03	-	-	-	0.02
Amanah Raya Berhad	-	-	-	0.003	-	0.03	-	-	-	0.01

Jadual 2.18.1: Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014..(samb.)

Penaja pengajian	Ph.D (N=283)	Sarjana (N=3,231)	Diploma lepasan ijazah (N=61)	Ijazah pertama (N=35,024)	Diploma lanjutan (N=4,035)	Diploma (N=50,889)	Sijil (N=2,089)	Profesional (N=251)	Sijil lepasan ijazah (N=48)	*Keseluruhan (N=95,911)
										(%)
Yayasan Al-Bukhary	-	0.03	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.01
YTAR	-	0.03	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01
Shell	-	-	-	0.01	-	0.002	-	-	-	0.003
Yayasan Sime Darby	-	0.03	-	0.003	-	-	-	-	-	0.002
KBS	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	0.001
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	0.001
Khazanah	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.001
ANGKASA	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.001
Lain-lain	37.5	13.7	27.9	4.2	12.9	2.4	11.6	4.4	14.6	4.2
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 540 graduan IPTS tidak dinyatakan penaja pengajian.

**Jadual 2.18.2:** Taburan graduan IPTS mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Sains	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi	Pendidikan
		(%)				
PTPTN	<b>43,445</b>	55.0	22.2	9.3	8.8	4.7
Persendirian	<b>31,290</b>	58.4	8.6	11.9	12.7	8.4
MARA	<b>10,221</b>	29.3	12.0	40.9	15.4	2.4
Petronas	<b>1,401</b>	0.4	1.1	94.4	4.1	-
Kerajaan/Yayasan Negeri	<b>1,116</b>	51.1	4.4	30.6	6.5	7.4
JPA	<b>835</b>	13.5	47.1	36.8	2.4	0.2
Yayasan Limkokwing	<b>608</b>	58.2	0.7	13.0	28.1	-
KPM	<b>573</b>	33.7	1.9	3.1	1.6	11.0
Yayasan FELDA	<b>510</b>	54.7	20.2	1.0	20.4	3.7
MINDEF	<b>384</b>	62.2	0.8	29.2	7.6	0.3
Majlis Agama Islam Negeri	<b>314</b>	56.1	5.7	-	3.8	34.4
Syarikat Swasta	<b>251</b>	18.3	26.3	46.2	4.4	4.8
TNB	<b>218</b>	44.5	-	49.5	6.0	-
KKM	<b>158</b>	-	100	-	-	-
Baitulmal	<b>142</b>	93.7	-	3.5	1.4	1.4
Bank	<b>116</b>	94.8	1.7	-	3.4	-
Telekom	<b>63</b>	42.9	-	38.1	19.0	-
BNM	<b>52</b>	100	-	-	-	-
Yayasan Kuok Berhad	<b>42</b>	16.9	5.6	4.9	2.1	-
PNB	<b>34</b>	8.8	-	2.9	85.3	2.9
Yayasan Swasta	<b>20</b>	65.0	-	10.0	25.0	-
PERKESO	<b>18</b>	61.1	5.6	11.1	11.1	11.1
Amanah Raya Berhad	<b>14</b>	-	-	85.7	14.3	-
Yayasan Al-Bukhary	<b>7</b>	71.4	-	28.6	-	-
YTAR	<b>6</b>	-	50.0	50.0	-	-
Shell	<b>3</b>	-	-	66.7	33.3	-
Yayasan Sime Darby	<b>2</b>	100	-	-	-	-
KBS	<b>1</b>	100	-	-	-	-
Yayasan Tan Sri Lee Loy Seng	<b>1</b>	100	-	-	-	-
Khazanah Nasional Berhad	<b>1</b>	100	-	-	-	-
ANGKASA	<b>1</b>	-	-	100	-	-
Lain-lain	<b>4,064</b>	57.1	9.5	21.5	9.7	2.3
<b>Jumlah</b>	<b>95,911</b>	<b>52.3</b>	<b>15.4</b>	<b>15.9</b>	<b>10.8</b>	<b>5.6</b>

Nota: \*Seramai 540 graduan IPTS tidak dinyatakan penaja pengajian.

**Jadual 2.19:** Taburan graduan IPTS mengikut peringkat pengajian utama dan kumpulan umur, 2014

Peringkat pengajian	*Jumlah graduan	Kumpulan umur (tahun)						
		18 dan ke bawah	19 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 35	36 - 40	41 dan ke atas
		(%)						
Ph.D	284	-	-	1.1	19.7	24.6	22.2	32.4
Sarjana	3,237	0.03	0.1	21.9	33.5	16.2	11.4	16.8
Diploma lepasan ijazah	61	-	-	24.6	24.6	13.1	11.5	26.2
Ijazah pertama	35,269	0.03	1.2	83.1	10.6	2.4	1.3	1.4
Diploma lanjutan	4,035	0.1	2.1	93.7	3.8	0.2	0.02	0.1
Diploma	51,164	0.1	39.9	55.6	2.8	0.8	0.4	0.3
Sijil	2,095	22.8	54.0	20.1	2.0	0.7	0.1	0.2
Profesional	251	4.8	10.0	30.7	24.3	11.2	9.6	9.6
Sijil lepasan ijazah	48	-	-	-	14.6	18.8	16.7	50.0
<b>Keseluruhan</b>	<b>96,444</b>	<b>0.6</b>	<b>22.9</b>	<b>65.1</b>	<b>6.8</b>	<b>2.0</b>	<b>1.2</b>	<b>1.4</b>

Nota: \*Seramai 7 graduan IPTS tiada maklumat umur.

Jadual 2.20.1: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut pencapaian akademik, 2014

Bil.	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
			(%)					
1.	AeU	125	79.2	-	4.0	13.6	3.2	-
2.	AIMST	574	67.4	0.5	6.6	15.2	5.9	4.4
3.	AMU	292	-	4.1	25.7	42.5	14.0	13.7
4.	APU	457	7.9	4.6	30.4	39.6	9.6	7.9
5.	BINARY	56	1.8	21.4	32.1	33.9	3.6	7.1
6.	CUSM	445	100	-	-	-	-	-
7.	HU	705	7.4	20.3	36.7	31.8	3.5	0.3
8.	IMU	460	30.4	2.2	8.0	38.5	13.7	7.2
9.	INTI IU	702	37.0	4.8	21.7	24.2	7.3	5.0
10.	IUKL	212	-	22.2	33.5	30.7	8.0	5.7
11.	LUCT	1,362	0.2	12.9	28.5	33.7	12.0	12.6
12.	MAHSA	229	11.4	26.6	37.6	23.1	0.4	0.9
13.	MMU	2,622	-	7.2	46.4	32.9	7.2	6.3
14.	MSU	884	7.6	7.7	28.5	37.2	12.7	6.3
15.	MUSM	1,216	33.5	20.9	18.6	14.7	4.9	7.4
16.	Nilai U	204	100	-	-	-	-	-
17.	NUMed	17	100	-	-	-	-	-
18.	OUM	1,280	-	25.8	35.9	32.5	4.7	1.1
19.	SEGiU	282	-	6.7	27.0	43.3	12.4	10.6
20.	SUN-U	475	100	-	-	-	-	-
21.	SWINBURNE	570	-	4.6	32.1	40.0	10.2	13.2
22.	TUC	1,466	5.6	3.6	30.7	40.8	11.9	7.4
23.	UCSI U	838	3.8	10.9	36.0	35.2	10.7	3.3
24.	UniKL-BiS	396	-	0.3	17.2	55.3	20.7	6.6
25.	UniKL-BMI	333	-	11.7	46.2	33.0	5.7	3.3
26.	UniKL-IPROM	238	-	7.1	45.4	43.7	3.4	0.4
27.	UniKL-MESTECH	110	-	5.5	32.7	56.4	4.5	0.9
28.	UniKL-MFI	279	-	9.3	49.5	35.5	3.9	1.8
29.	UniKL-MIAT	251	-	-	4.4	29.1	30.3	36.3
30.	UniKL-MICET	207	-	16.9	55.1	26.1	1.9	-
31.	UniKL-MIIT	323	-	10.2	43.0	42.4	3.1	1.2
32.	UniKL-MIMET	143	-	9.1	39.2	45.5	5.6	0.7
33.	UniKL-MITEC	133	-	8.3	30.8	52.6	6.0	2.3
34.	UniKL-MSI	152	-	5.9	47.4	42.1	4.6	-
35.	UniKL-RCMP	112	90.2	0.9	7.1	1.8	-	-
36.	UNIRAZAK	1,581	-	4.6	40.1	42.4	7.1	5.8
37.	UNISEL	1,146	-	9.1	39.5	38.7	8.6	4.1
38.	UNITAR	51	-	7.8	31.4	43.1	7.8	9.8
39.	UNITEN	1,058	-	15.2	35.6	34.3	7.1	7.8
40.	UNMC	853	100	-	-	-	-	-

**Jadual 2.20.1:** Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf universiti mengikut pencapaian akademik, 2014..(samb.)

Bil.	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
			(%)					
41.	UTAR	3,421	-	17.9	51.9	24.9	3.3	2.0
42.	UTP	1,068	-	4.1	23.1	51.1	14.0	7.7
43.	WOU	294	-	6.8	40.1	39.1	9.9	4.1
<b>Keseluruhan</b>		<b>27,622</b>	<b>13.3</b>	<b>10.0</b>	<b>32.6</b>	<b>31.4</b>	<b>7.4</b>	<b>5.3</b>

**Jadual 2.20.2:** Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej universiti mengikut pencapaian akademik, 2014

Bil.	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
			(%)					
1.	KDU UC	424	100.0	-	-	-	-	-
2.	KUHB	68	-	5.9	29.4	29.4	19.1	16.2
3.	TATIUC	122	-	-	10.7	56.6	21.3	11.5
4.	KUIS	532	-	0.9	20.9	52.1	14.8	11.3
5.	CITY U	107	0.9	2.8	20.6	44.9	20.6	10.3
6.	TWINTECH	408	-	7.8	28.7	44.4	10.5	8.6
7.	LUC	631	-	17.0	35.2	32.0	9.7	6.2
8.	KUIN	818	-	3.8	38.1	43.9	9.3	4.9
9.	KUIM	103	-	2.9	26.2	51.5	16.5	2.9
10.	KUS	39	2.6	25.6	38.5	20.5	10.3	2.6
11.	KLMU	320	-	2.2	27.2	60.6	7.8	2.2
12.	CUCMS	394	-	5.8	56.1	33.5	3.6	1.0
<b>Jumlah</b>		<b>3,966</b>	<b>10.7</b>	<b>5.7</b>	<b>29.4</b>	<b>38.9</b>	<b>9.6</b>	<b>5.7</b>

Jadual 2.20.3: Taburan graduan ijazah pertama setiap IPTS bertaraf kolej mengikut pencapaian akademik, 2014

Bil.	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
			(%)					
1.	ATC-PENANG	25	100	-	-	-	-	-
2.	BAC	441	100	-	-	-	-	-
3.	CIC	25	100	-	-	-	-	-
4.	DISTED	70	100	-	-	-	-	-
5.	TCS	1	-	-	-	-	-	100
6.	IKIP	33	15.2	-	-	39.4	18.2	27.3
7.	NIOS	27	-	-	7.4	51.9	18.5	22.2
8.	HCC	18	83.3	-	-	-	-	16.7
9.	NEC	101	1.0	28.7	24.8	23.8	10.9	10.9
10.	IBS	10	-	-	50.0	30.0	10.0	10.0
11.	MCS	14	-	-	35.7	57.1	-	7.1
12.	ITP-PERTAMA	60	-	18.3	25.0	36.7	15.0	5.0
13.	LELC	94	4.3	22.3	42.6	21.3	6.4	3.2
14.	KOLEJ ASTIN	50	-	16.0	58.0	24.0	-	2.0
15.	HELP CAT	88	31.8	14.8	25.0	21.6	5.7	1.1
16.	INTI SUBANG	407	89.4	1.5	4.2	3.7	0.7	0.5
17.	KDUPG	266	36.5	19.9	28.9	12.0	2.3	0.4
18.	HELP ACADEMY	110	100	-	-	-	-	-
19.	IACT	7	-	-	14.3	85.7	-	-
20.	ICOM	21	100	-	-	-	-	-
21.	ICS	44	100	-	-	-	-	-
22.	IICP	144	100	-	-	-	-	-
23.	KBU	211	100	-	-	-	-	-
24.	KOLEJ ATC	113	100	-	-	-	-	-
25.	KOLEJ SRI	6	100	-	-	-	-	-
26.	KPTM	238	74.4	22.7	-	2.9	-	-
27.	KSK	28	100	-	-	-	-	-
28.	KT SENTRAL	35	100	-	-	-	-	-
29.	LICT	23	78.3	-	13.0	8.7	-	-
30.	LINCOLN	9	-	-	33.3	66.7	-	-
31.	MALVERN	51	5.9	80.4	-	13.7	-	-
32.	MMMC	238	100	-	-	-	-	-
33.	MPI	20	-	-	45.0	45.0	10.0	-
34.	PIDC	59	100	-	-	-	-	-
35.	PMC	110	100	-	-	-	-	-
36.	RKL	4	100	-	-	-	-	-
37.	SCPJ	108	100	-	-	-	-	-
38.	SCSJ	256	100	-	-	-	-	-
39.	SCSWK	53	100	-	-	-	-	-
40.	TOA	64	100	-	-	-	-	-
<b>Jumlah</b>		3,682	78.1	6.4	6.9	5.9	1.5	1.2

# POLITEKNIK 2014

Jadual 2.21: Taburan graduan setiap politeknik mengikut peringkat pengajian, bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bi.	Politeknik	Jumlah graduan		Peringkat pengajian			Bidang pengajian utama			Teknologi maklumat & komunikasi (%)	Nisbah (L:P)
		BiL.	Nisbah (I:P)	Diploma lanjut (%)	Diploma (%)	Sijil (%)	Sastera & sains sosial (%)	Nisbah (L:P)	Teknik (%)		
1.	PUO	2,012	0.84	2.5	97.2	0.3	28.6	3.88	56.7	0.35	14.7
2.	PSIS	2,003	1.95	-	100	-	52.3	4.08	33.4	0.86	14.3
3.	POLIMAS	1,845	0.92	-	100	-	21.0	4.04	70.4	0.58	8.6
4.	POLISAS	1,803	1.25	-	99.8	0.2	42.2	4.76	57.8	0.56	-
5.	PMM	1,769	1.21	-	99.8	0.2	48.3	3.62	51.7	0.48	-
6.	PSAS	1,665	0.70	2.0	98.0	-	27.3	2.91	72.7	0.40	-
7.	PPD	1,605	0.73	-	99.6	0.4	32.0	6.03	68.0	0.27	-
8.	PKB	1,522	1.01	-	99.9	0.1	32.5	3.67	67.5	0.58	-
9.	PIS	1,477	1.14	0.9	96.9	2.2	31.2	2.78	57.3	0.69	11.4
10.	PSA	1,475	0.81	4.7	94.4	0.9	28.9	2.35	71.1	0.52	-
11.	PKK	1,435	0.74	-	99.0	1.0	36.2	2.66	63.8	0.34	-
12.	PTSS	1,434	1.66	-	99.2	0.8	42.8	5.27	19.7	0.45	37.5
13.	PTSB	1,392	0.81	-	99.9	0.1	30.7	2.66	69.3	0.48	-
14.	PSP	1,263	1.21	-	100	-	42.4	2.82	36.7	0.45	21.0
15.	PSMZA	1,090	0.65	-	99.8	0.2	-	-	75.6	0.42	24.4
16.	PKS	872	0.85	-	99.8	0.2	28.7	3.55	56.5	0.35	14.8
17.	PMU	634	1:1.09	-	100	-	33.8	1:6.64	52.8	1:0.44	13.4
18.	PMK	482	1:1.39	-	100.0	-	50.2	1:3.10	49.8	1:0.68	-
19.	PMS	238	1:2.78	-	100	-	45.0	1:3.46	-	-	55.0
20.	PKKT	162	1:0.84	-	100.0	-	-	-	31.5	1:0.21	68.5
21.	PNS	137	1:3.15	-	100	-	100	1:3.15	-	-	-
22.	PSS	42	1:1.63	-	100	-	100	1:1.63	-	-	55.0
23.	PBU	38	1:1.11	-	100	-	-	-	-	-	1:1.11
24.	PMKL	35	1:1.92	-	100	-	100	1:1.92	-	-	-
25.	PBS	30	1:0.11	-	100	-	-	-	100.0	1:0.11	-
	Keseluruhan	26,460	1:1.02	0.6	99.0	0.4	34.4	1:3.58	56.3	1:0.47	9.3
											1:1.46

**Jadual 2.22:** Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut bidang pengajian utama dan jantina, 2014

Bil.	Politeknik	Jumlah graduan		Bidang pengajian utama					
		Jumlah	Nisbah (L:P)	Sastera & sains sosial		Teknik		Teknologi maklumat & komunikasi	
				(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
1.	PSIS	2,003	1:1.95	52.3	1:4.08	33.4	1:0.86	14.3	1:1.51
2.	PUO	1,956	1:0.83	27.4	1:4.25	57.5	1:0.35	15.1	1:1.25
3.	POLIMAS	1,845	1:0.92	21.0	1:4.04	70.4	1:0.58	8.6	1:1.72
4.	POLISAS	1,799	1:1.25	42.2	1:4.76	57.8	1:0.56	-	-
5.	PMM	1,766	1:1.21	48.4	1:3.62	51.6	1:0.48	-	-
6.	PSAS	1,632	1:0.72	27.8	1:2.91	72.2	1:0.41	-	-
7.	PPD	1,599	1:0.73	32.1	1:6.03	67.9	1:0.28	-	-
8.	PKB	1,520	1:1.01	32.5	1:3.66	67.5	1:0.58	-	-
9.	PIS	1,431	1:1.15	31.7	1:2.78	56.5	1:0.69	11.8	1:1.52
10.	PTSS	1,422	1:1.65	42.3	1:5.27	19.8	1:0.45	37.8	1:1.19
11.	PKK	1,421	1:0.74	35.9	1:2.70	64.1	1:0.34	-	-
12.	PSA	1,392	1:0.81	30.5	1:2.39	69.5	1:0.51	-	-
13.	PTSB	1,391	1:0.81	30.8	1:2.66	69.2	1:0.48	-	-
14.	PSP	1,263	1:1.21	42.4	1:2.82	36.7	1:0.45	21.0	1:1.37
15.	PSMZA	1,088	1:0.65	-	-	75.6	1:0.42	24.4	1:2.37
16.	PKS	870	1:0.86	28.7	1:3.55	56.4	1:0.35	14.8	1:1.58
17.	PMU	634	1:1.09	33.8	1:6.64	52.8	1:0.44	13.4	1:0.98
18.	PMK	482	1:1.39	50.2	1:3.10	49.8	1:0.68	-	-
19.	PMS	238	1:2.78	45.0	1:3.46	-	-	55.0	1:2.36
20.	PKKT	162	1:0.84	-	-	31.5	1:0.21	68.5	1:1.41
21.	PNS	137	1:3.15	100	1:3.15	-	-	-	-
22.	PSS	42	1:1.63	100	1:1.63	-	-	-	-
23.	PBU	38	1:1.11	-	-	-	-	100	1:1.11
24.	PMKL	35	1:1.92	100	1:1.92	-	-	-	-
25.	PBS	30	1:0.11	-	-	100.0	1:0.11	-	-
Jumlah		26,196	1:1.02	34.5	1:3.61	56.1	1:0.47	9.4	1:1.46

**Jadual 2.23.1:** Taburan graduan politeknik subbidang pengajian sastera & sains sosial mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian sastera & sains sosial	Diploma lanjutan (N=40)		Diploma (N=9,026)		Sijil (N=33)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Kewangan/perbankan/ insurans/ pelaburan/hartanah	27.5	1:2.67	6.2	1:4.36	-	-
Pelancongan/hospitaliti/ makanan dan minuman	-	-	22.3	1:3.20	90.9	1:2.75
Pemasaran dan jualan/ pengiklanan	17.5	1:1.33	9.3	1:3.31	-	-
Pengangkutan	-	-	2.2	1:1.47	-	-
Pengurusan teknologi pejabat/ pengurusan maklumat	-	-	8.9	1:23.21	-	-
Pentadbiran perniagaan/ perdagangan	-	-	22.4	1:3.10	6.1	1:0.00
Perakaunan	55.0	1:1.20	28.8	1:3.51	3.0	-
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:1.50</b>	<b>100</b>	<b>1:3.61</b>	<b>100</b>	<b>1:2.30</b>

**Jadual 2.23.2:** Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknik mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknik	Diploma lanjutan (N=127)		Diploma (N=14,699)		Sijil (N=64)	
	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)	(%)	Nisbah (L:P)
Aeroangkasa	-	-	0.2	1:0.11	-	-
Kejuruteraan awam	-	-	19.5	1:1.07	9.4	1:0.20
Kejuruteraan elektrik/ elektronik/ telekomunikasi	28.3	1:1.00	31.3	1:0.39	14.1	1:0.00
Kejuruteraan kimia	-	-	0.4	1:0.59	-	-
Kejuruteraan mekanikal/ mekatronik	44.9	1:0.16	32.3	1:0.17	12.5	1:0.00
Lain-lain kejuruteraan	-	-	1.1	1:1.23	-	-
Seni bina/bangunan/ ukur bahan/ukur tanah	26.8	1:1.00	12.5	1:0.92	1.6	1:0.00
Skilled trades	-	-	2.7	1:1.53	62.5	1:0.74
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:0.51</b>	<b>100</b>	<b>1:0.47</b>	<b>100</b>	<b>1:0.39</b>

**Jadual 2.23.3:** Taburan graduan politeknik subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi mengikut peringkat pengajian dan jantina, 2014

Subbidang pengajian teknologi maklumat & komunikasi	Diploma (N=2,471)	
	(%)	Nisbah (L:P)
Aplikasi komputer/pembangunan perisian	58.6	1:1.67
Rangkaian dan perkakasan	21.2	1:1.21
Reka bentuk komputer dan grafik	7.1	1:1.46
Teknologi maklumat dan lain-lain	13.1	1:1.13
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>1:1.46</b>

**Jadual 2.24.1:** Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan peringkat pengajian, 2014

Penaja pengajian	Diploma lanjutan (N=167)	Diploma (N=26,119)	Sijil (N=94)	*Keseluruhan (N=26,380)
	(%)			
PTPTN	41.3	71.0	10.6	70.6
Persendirian	56.3	26.0	26.6	26.2
KPM		0.5	62.8	0.7
JPA	0.6	0.7	-	0.7
Kerajaan/Yayasan Negeri	-	0.6	-	0.6
Yayasan Kuok Berhad	0.6	0.1	-	0.1
JKOA	-	0.1	-	0.1
MARA	-	0.04	-	0.04
Majlis Agama Islam Negeri	-	0.02	-	0.02
Yayasan FELDA	-	0.02	-	0.02
TNB	-	0.02	-	0.02
Baitulmal	-	0.02	-	0.02
Telekom	-	0.01	-	0.01
Bank (Bank Rakyat, Maybank, CIMB Dll)	-	0.01	-	0.01
Yayasan Al-Bukhary	-	0.01	-	0.01
YTAR	-	0.01	-	0.01
Syarikat Swasta	-	0.01	-	0.01
Shell	-	0.004	-	0.004
KKM	-	0.004	-	0.004
UEM Group Berhad	-	0.004	-	0.004
PNB	-	0.004	-	0.004
ANGKASA	-	0.004	-	0.004
Amanah Raya Berhad	-	0.004	-	0.004
Lain-lain	1.2	0.9	-	0.9
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nota: \*Seramai 80 graduan politeknik tidak dinyatakan penaja pengajian.

Jadual 2.24.2: Taburan graduan politeknik mengikut penaja dan bidang pengajian utama, 2014

Bil.	Penaja pengajian	*Jumlah graduan	Sastera & sains sosial	Teknik	Teknologi maklumat & komunikasi
			(%)		
1.	PTPTN	18,613	38.2	51.3	10.5
2.	Persendirian	6,911	24.1	69.0	6.8
3.	Lain-lain	244	30.7	68.9	0.4
4.	KPM	183	37.7	51.9	10.4
5.	JPA	182	30.8	66.5	2.7
6.	Kerajaan/Yayasan Negeri	151	41.7	49.0	9.3
7.	Yayasan Kuok Berhad	33	39.4	54.5	6.1
8.	JKOA	16	50.0	43.8	6.3
9.	MARA	10	10.0	90.0	-
10.	Majlis Agama Islam Negeri	6	33.3	66.7	-
11.	Yayasan FELDA	6	50.0	50.0	-
12.	TNB	5	60.0	40.0	-
13.	Baitulmal	4	50.0	50.0	-
14.	Telekom	2	-	100	-
15.	Bank	2	50.0	50.0	-
16.	Yayasan Al-Bukhary	2	-	100	-
17.	YTAR	2	50.0	50.0	-
18.	Syarikat Swasta	2	50.0	50.0	-
19.	Shell	1	-	100	-
20.	KKM	1	100	-	-
21.	UEM Group Berhad	1	-	100	-
22.	PNB	1	-	100	-
23.	ANGKASA	1	-	100	-
24.	Amanah Raya Berhad	1	100	-	-
<b>Keseluruhan</b>		<b>26,380</b>	<b>34.4</b>	<b>56.2</b>	<b>9.4</b>

Nota: \*Seramai 80 graduan politeknik tidak dinyatakan penaja pengajian.

**Jadual 2.25:** Taburan graduan politeknik mengikut kumpulan umur dan peringkat pengajian, 2014

Kumpulan umur (tahun)	Diploma lanjutan (N=167)	Diploma (N=26,196)	Sijil (N=97)	Keseluruhan (N=26,460)
	(%)			
19 – 20	-	29.8	10.3	29.6
21 – 25	95.2	69.1	88.7	69.4
26 – 30	4.8	0.9	1.0	0.9
31 – 35	-	0.1	-	0.1
36 – 40	-	0.03	-	0.03
41 dan ke atas	-	0.004	-	0.004
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

**Jadual 2.26:** Taburan graduan diploma setiap politeknik mengikut pencapaian akademik, 2014

Bil.	Politeknik	Jumlah graduan	2.00 – 2.49	2.50 – 2.99	3.00 – 3.49	3.50 – 3.69	3.70 – 4.00
			(%)				
1.	PBS	30	-	-	-	-	100
2.	PMK	482	0.2	26.6	54.4	13.7	5.2
3.	PUO	1,956	3.0	42.5	42.1	8.2	4.2
4.	PSP	1,263	2.1	41.9	43.5	9.3	3.2
5.	PKS	870	3.0	42.1	42.3	9.5	3.1
6.	PSIS	2,003	0.4	23.1	63.1	10.3	3.1
7.	PMKL	35	-	20.0	54.3	22.9	2.9
8.	PTSS	1,422	0.5	25.2	61.2	10.7	2.5
9.	PSA	1,392	0.6	40.2	50.2	6.5	2.4
10.	POLIMAS	1,845	1.1	47.2	44.6	4.9	2.2
11.	PNS	137	-	21.2	67.2	9.5	2.2
12.	POLISAS	1,799	1.9	43.7	45.8	6.4	2.1
13.	PKK	1,421	1.1	40.3	49.1	7.5	2.0
14.	PPD	1,599	2.4	48.7	41.9	5.2	1.8
15.	PSAS	1,632	0.6	40.6	50.7	6.3	1.8
16.	PIS	1,431	0.7	33.4	57.8	6.8	1.3
17.	PMM	1,766	0.9	38.8	54.8	4.6	1.0
18.	PKB	1,520	3.4	45.7	46.4	3.7	0.8
19.	PMS	238	1.7	58.4	37.0	2.1	0.8
20.	PMU	634	2.5	48.1	44.8	3.8	0.8
21.	PKKT	162	13.0	55.6	29.0	1.9	0.6
22.	PTSB	1,391	3.1	50.0	41.5	4.7	0.6
23.	PSMZA	1,088	3.6	61.7	33.3	1.4	0.1
24.	PBU	38	-	65.8	28.9	5.3	-
25.	PSS	42	-	19.0	59.5	21.4	-
<b>Jumlah</b>		<b>26,196</b>	<b>1.8</b>	<b>41.0</b>	<b>48.4</b>	<b>6.7</b>	<b>2.2</b>

Nota : Susunan tertinggi mengikut kumpulan pencapaian akademik 3.70 – 4.00