

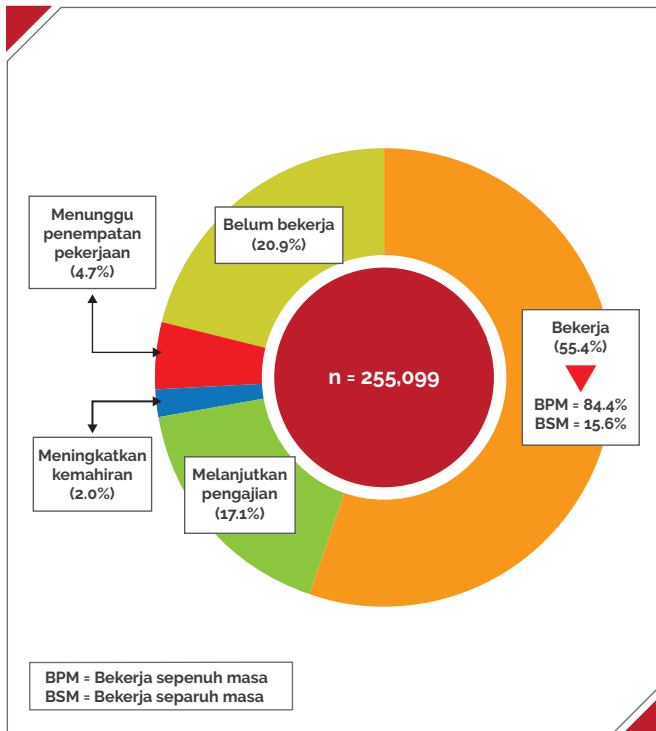


## BAB 3

# STATUS PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2017

- ▶ Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan
- ▶ Status Pekerjaan Graduan Ph.D
- ▶ Status Pekerjaan Graduan Sarjana
- ▶ Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama
- ▶ Status Pekerjaan Graduan Diploma
- ▶ Status Pekerjaan Graduan Sijil

Rajah 3.1a: Status pekerjaan keseluruhan graduan 2017



### Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2017

- Sebanyak 55.4 peratus responden yang menyertai kajian pada tahun 2017 menyatakan mereka telah bekerja dan 20.9 peratus pula belum bekerja sempena dengan musim konvokesyen masing-masing. Selebihnya, iaitu 17.1 peratus sedang melanjutkan pengajian, menunggu penempatan pekerjaan (4.7 peratus) dan sebanyak 2.0 peratus lagi sedang meningkatkan kemahiran.
- Dalam kalangan graduan yang bekerja, sebanyak 84.4 peratus menyatakan mereka bekerja secara sepenuh masa (BPM), dan 15.6 peratus lagi bekerja secara separa masa (BSM).

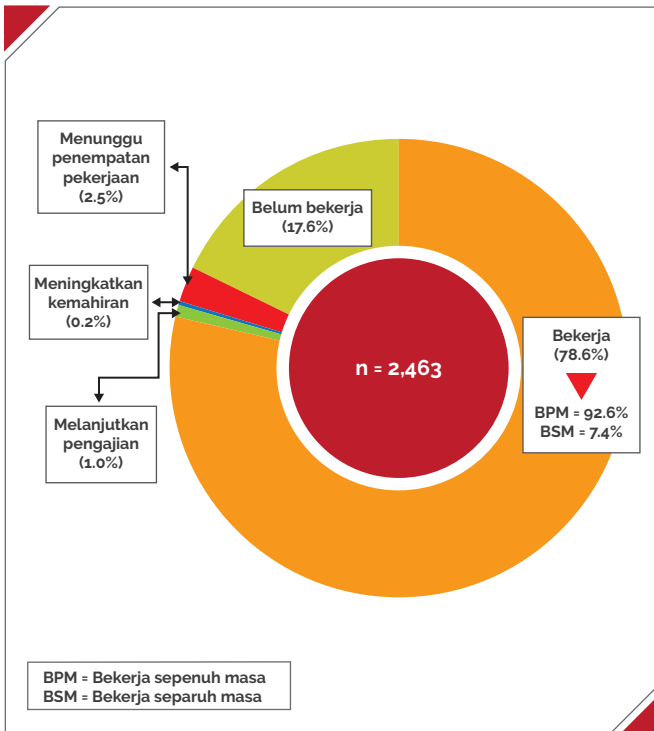
Rajah 3.1b: Status pekerjaan keseluruhan graduan 2017 mengikut jenis IPT

Jenis IPT	Jumlah responden	Bekerja	Melanjutkan pengajian	Meningkatkan kemahiran	Menunggu penempatan pekerjaan	Belum bekerja
		%				
UA	124,075	52.9	17.8	2.7	5.0	21.6
IPTS	98,816	51.5	17.0	1.5	4.9	25.1
Politeknik	22,298	77.8	12.5	0.8	3.4	5.5
Kolej komuniti	8,833	78.9	17.1	0.4	0.3	3.3
IPT lain	1,077	43.8	27.5	1.2	2.6	24.9
<b>Keseluruhan</b>	<b>255,099</b>	<b>55.4</b>	<b>17.1</b>	<b>2.0</b>	<b>4.7</b>	<b>20.9</b>

### Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2017 Mengikut Jenis IPT

- Graduan kolej komuniti mencatatkan kadar bekerja tertinggi, iaitu 78.9 peratus, diikuti oleh graduan politeknik sebanyak 77.8 peratus.
- Bagi kategori belum bekerja graduan IPTS mencatat kadar tertinggi (25.1 peratus), diikuti oleh graduan IPT lain (24.9 peratus) dan diikuti graduan UA sebanyak 21.6 peratus.
- Bagi kategori melanjutkan pengajian, graduan IPT lain mencatat peratus tertinggi (27.5 peratus), diikuti oleh graduan UA (17.8 peratus) dan graduan kolej komuniti sebanyak 17.1 peratus.

Rajah 3.2a: Status pekerjaan graduan Ph.D 2017



### Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2017

- Majoriti graduan Ph.D, iaitu 78.6 peratus berada dalam kategori bekerja, 17.6 peratus menyatakan belum bekerja dan 2.5 peratus sedang menunggu penempatan pekerjaan.
- Dalam kalangan graduan yang bekerja, 92.6 peratus bekerja sepenuh masa dan 7.4 peratus lagi bekerja secara separa masa.

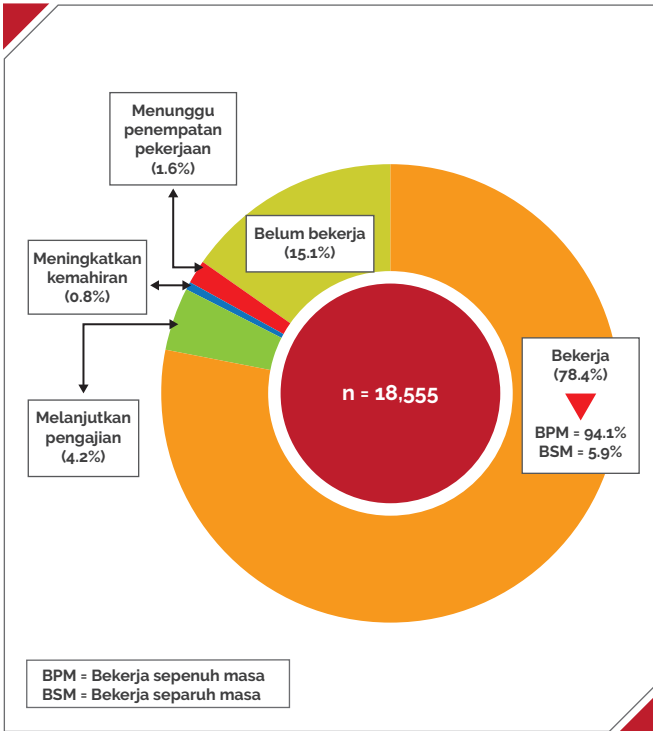
Rajah 3.2b: Status pekerjaan graduan Ph.D 2017 bagi UA dan IPTS

Status pekerjaan	UA (n = 2,292)	IPTS (n = 169)	IPTS (n = 2)
	%		
Bekerja	78.5	79.3	100
Melanjutkan pengajian	0.9	2.4	-
Meningkatkan kemahiran	0.2	0.6	-
Menunggu penempatan pekerjaan	2.6	1.8	-
Belum bekerja	17.8	16.0	-
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2017 bagi UA dan IPTS

- Kadar graduan Ph.D UA dan IPTS yang berada dalam kategori bekerja adalah masing-masing 78.5 peratus dan 79.3 peratus.
- Sebanyak 17.8 peratus graduan UA dan 16.0 peratus graduan IPTS peringkat Ph.D menyatakan mereka belum bekerja sempena musim konvokesyen masing-masing.

Rajah 3.3a: Status pekerjaan graduan sarjana 2017



### Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2017

- Sebanyak 78.4 peratus graduan sarjana 2017 menyatakan mereka telah bekerja, 15.1 peratus menyatakan belum bekerja, 4.2 peratus melanjutkan pengajian, 1.6 peratus menunggu penempatan pekerjaan dan 0.8 peratus lagi sedang meningkatkan kemahiran.
- Dalam kalangan yang bekerja, sebanyak 94.1 peratus bekerja secara sepenuh masa dan 5.9 peratus bekerja secara separa masa.

Rajah 3.3b: Status pekerjaan graduan sarjana 2017 mengikut jenis IPT

Status pekerjaan	UA (n = 15,580)	IPTS (n = 2,974)	IPT lain (n = 1)
	%		
Bekerja	76.9	86.4	100
Melanjutkan pengajian	4.6	2.0	-
Meningkatkan kemahiran	0.9	0.3	-
Menunggu penempatan pekerjaan	1.6	1.2	-
Belum bekerja	16.0	10.1	-
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2017 Mengikut Jenis IPT

- Peratus graduan sarjana IPTS yang bekerja adalah 86.4 peratus, manakala bagi UA pula ialah sebanyak 76.9 peratus.
- Kadar belum bekerja bagi lulusan sarjana UA ialah 16.0 peratus, dan 10.1 peratus bagi graduan IPTS

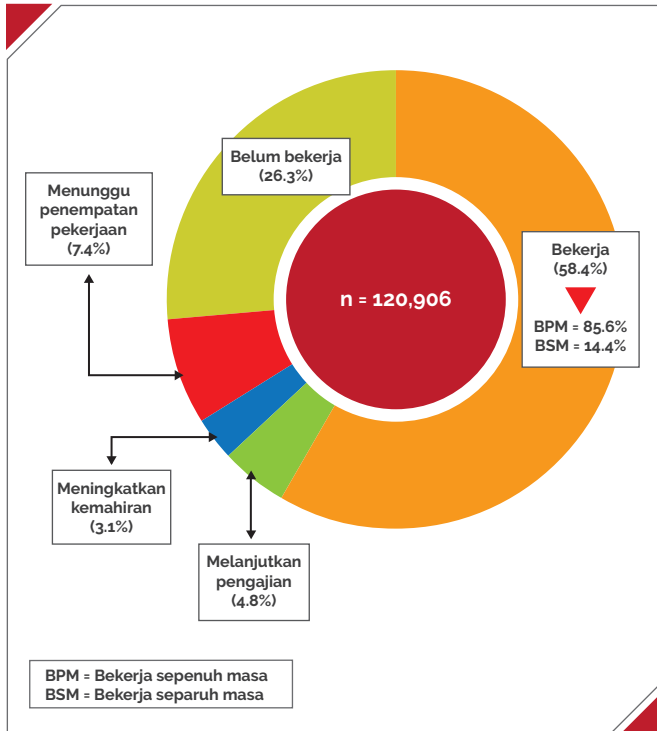
**Rajah 3.3c:** Status pekerjaan graduan sarjana 2017 mengikut jenis IPT dan bidang pengajian utama

Bidang pengajian utama	Jenis IPT	Jumlah responden	Bekerja	Melanjutkan pengajian	Meningkatkan kemahiran	Menunggu penempatan pekerjaan	Belum bekerja
			%				
Sastera & sains sosial	UA	5,600	76.1	3.5	1.3	1.6	17.5
	IPTS	1,991	87.3	1.2	0.4	0.9	10.2
	IPT lain	1	100.0	-	-	-	-
	<b>Jumlah</b>	<b>7,592</b>	<b>79.0</b>	<b>2.9</b>	<b>1.1</b>	<b>1.4</b>	<b>15.6</b>
Sains	UA	2,802	68.3	7.9	0.8	1.5	21.5
	IPTS	141	73.8	4.3	0.7	2.1	19.1
	<b>Jumlah</b>	<b>2,943</b>	<b>68.5</b>	<b>7.7</b>	<b>0.8</b>	<b>1.6</b>	<b>21.4</b>
Teknik	UA	2,715	69.2	7.7	0.8	2.6	19.6
	IPTS	214	68.2	9.8	0.5	6.5	15.0
	<b>Jumlah</b>	<b>2,929</b>	<b>69.1</b>	<b>7.9</b>	<b>0.8</b>	<b>2.9</b>	<b>19.3</b>
Teknologi maklumat & komunikasi	UA	735	75.1	3.7	2.0	1.8	17.4
	IPTS	61	83.6	4.9	-	-	11.5
	<b>Jumlah</b>	<b>796</b>	<b>75.8</b>	<b>3.8</b>	<b>1.9</b>	<b>1.6</b>	<b>17.0</b>
Pendidikan	UA	3,728	90.4	1.6	0.2	0.9	6.9
	IPTS	567	93.8	0.7	-	0.4	5.1
	<b>Jumlah</b>	<b>4,295</b>	<b>90.9</b>	<b>1.4</b>	<b>0.2</b>	<b>0.8</b>	<b>6.7</b>
<b>Keseluruhan</b>		<b>18,555</b>	<b>78.4</b>	<b>4.2</b>	<b>0.8</b>	<b>1.6</b>	<b>15.1</b>

### Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2017 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian Utama

- Status pekerjaan mengikut bidang pengajian utama bagi graduan sarjana 2017 menunjukkan graduan dalam bidang pendidikan mempunyai kadar bekerja paling tinggi, iaitu 93.8 peratus bagi graduan IPTS dan 90.4 peratus bagi graduan UA.
- Kadar belum bekerja pula adalah tertinggi bagi graduan UA dalam bidang sains iaitu 21.5 peratus.

Rajah 3.4a: Status pekerjaan graduan ijazah pertama 2017



### Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017

- Sebanyak 58.4 peratus graduan ijazah pertama 2017 menyatakan mereka telah bekerja, 26.3 peratus belum bekerja, 7.4 peratus sedang menunggu penempatan pekerjaan, 4.8 melanjutkan pengajian dan 3.1 peratus lagi sedang meningkatkan kemahiran.
- Dalam kalangan yang bekerja, sebanyak 85.6 peratus bekerja secara sepenuh masa dan 14.4 peratus bekerja secara separa masa.

Rajah 3.4b: Status pekerjaan graduan ijazah pertama 2017 mengikut jenis IPT

Status pekerjaan	UA (n = 77,379)	IPTS (n = 43,349)	Politeknik (n = 105)	IPT lain (n = 73)
	%			
Bekerja	57.0	60.7	83.8	53.4
Melanjutkan pengajian	5.3	3.8	2.9	1.4
Meningkatkan kemahiran	3.8	1.9	1.0	1.4
Menunggu penempatan pekerjaan	7.1	8.0	7.6	9.6
Belum bekerja	26.7	25.6	4.8	34.2
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017 Mengikut Jenis IPT

- Status pekerjaan bagi graduan ijazah pertama 2017 menunjukkan kadar bekerja bagi graduan politeknik adalah 83.8 peratus, IPTS (60.7 peratus), UA (57.0 peratus) dan IPT lain sebanyak 53.4 peratus.
- Diperhatikan juga kadar melanjutkan pengajian dan meningkatkan kemahiran adalah lebih tinggi bagi graduan UA berbanding graduan IPTS dan IPT lain.

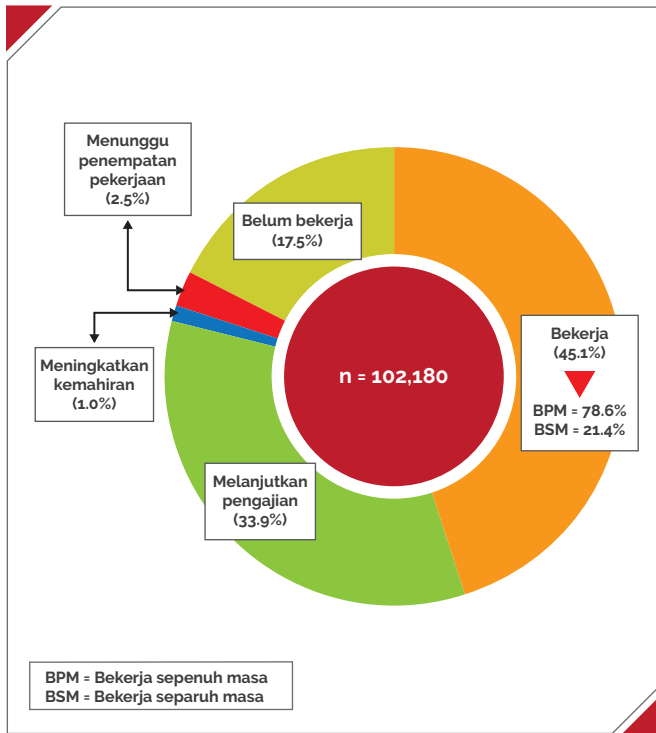
**Rajah 3.4c:** Status pekerjaan graduan ijazah pertama 2017 mengikut jenis IPT dan bidang pengajian utama

Bidang pengajian utama	Jenis IPT	Jumlah responden	Bekerja	Melanjutkan pengajian	Meningkatkan kemahiran	Menunggu penempatan pekerjaan	Belum bekerja
			%				
Sastera & sains sosial	UA	36,508	58.8	4.9	4.5	3.6	28.2
	IPTS	21,581	61.0	4.4	2.4	4.0	28.2
	Politeknik	43	90.7	4.7	-	2.3	2.3
	IPT lain	73	53.4	1.4	1.4	9.6	34.2
	<b>Jumlah</b>	<b>58,205</b>	<b>59.6</b>	<b>4.7</b>	<b>3.7</b>	<b>3.7</b>	<b>28.2</b>
Sains	UA	14,641	46.9	6.2	2.2	14.4	30.3
	IPTS	8,809	40.7	3.4	0.7	32.8	22.4
	<b>Jumlah</b>	<b>20,450</b>	<b>45.1</b>	<b>5.4</b>	<b>1.8</b>	<b>19.6</b>	<b>28.1</b>
Teknik	UA	16,061	62.0	5.3	4.2	5.0	23.5
	IPTS	7,784	58.4	4.2	2.5	5.6	29.3
	Politeknik	62	79.0	1.6	1.6	11.3	6.5
	<b>Jumlah</b>	<b>23,907</b>	<b>60.9</b>	<b>4.9</b>	<b>3.6</b>	<b>5.2</b>	<b>25.4</b>
Teknologi maklumat & komunikasi	UA	5636	65.8	6.4	4.9	3.1	19.7
	IPTS	3197	62.0	2.6	2.2	4.8	28.5
	<b>Jumlah</b>	<b>8833</b>	<b>64.4</b>	<b>5.0</b>	<b>3.9</b>	<b>3.8</b>	<b>22.9</b>
Pendidikan	UA	4,533	47.1	4.6	1.5	25.1	21.8
	IPTS	4,978	85.9	1.3	0.2	2.1	10.4
	<b>Jumlah</b>	<b>9,511</b>	<b>67.4</b>	<b>2.9</b>	<b>0.8</b>	<b>13.1</b>	<b>15.8</b>
<b>Keseluruhan</b>		<b>120,906</b>	<b>58.4</b>	<b>4.8</b>	<b>3.1</b>	<b>7.4</b>	<b>26.3</b>

### Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2017 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian Utama

- Bagi kategori bekerja, graduan ijazah pertama dalam bidang pendidikan menunjukkan kadar tertinggi, iaitu 85.9 peratus bagi IPTS dan 47.1 peratus bagi UA.
- Graduan bidang sastera dan sains sosial di IPT lain menunjukkan kadar belum bekerja tertinggi, iaitu 34.2 peratus.
- Kadar graduan bidang Sains di IPTS yang sedang menunggu penempatan pekerjaan adalah agak tinggi, iaitu 32.8 peratus

Rajah 3.5a: Status pekerjaan graduan diploma 2017



### Status Pekerjaan Graduan Diploma 2017

- Secara keseluruhan sebanyak 45.1 peratus graduan diploma 2017 berada dalam kategori bekerja, 78.6 peratus daripadanya bekerja secara sepenuh masa dan 21.4 peratus bekerja secara separuh masa.
- Peratus graduan diploma 2017 yang melanjutkan pengajian ialah 33.9 peratus, manakala sebanyak 17.5 peratus menyatakan mereka belum bekerja sempena dengan musim konvokesyen masing-masing.

Rajah 3.5b: Status pekerjaan graduan diploma 2017 mengikut jenis IPT

Status pekerjaan	UA (n = 28,191)	IPTS (n = 50,827)	Politeknik (n = 22,118)	Kolej komuniti (n = 93)	IPT lain (n = 951)
	%				
Bekerja	25.4	41.9	77.8	88.2	43.0
Melanjutkan pengajian	61.2	28.2	12.6	3.2	30.4
Meningkatkan kemahiran	0.7	1.3	0.8	-	1.3
Menunggu penempatan pekerjaan	1.5	2.6	3.4	1.1	1.8
Belum bekerja	11.3	26.0	5.5	7.5	23.6
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Status Pekerjaan Graduan Diploma 2017 Mengikut Jenis IPT

- Status pekerjaan graduan diploma mengikut jenis IPT menunjukkan graduan kolej komuniti mencatat peratus tertinggi dalam kategori bekerja, diikuti oleh graduan politeknik dan IPT lain.
- Dalam kategori melanjutkan pengajian, kadar graduan UA adalah tertinggi, iaitu 61.2 peratus, diikuti oleh graduan IPT lain, IPTS dan politeknik.
- Peratus graduan diploma yang belum bekerja adalah terendah bagi politeknik, iaitu 5.5 peratus, diikuti oleh graduan kolej komuniti (7.5 peratus) dan UA sebanyak 11.3 peratus.



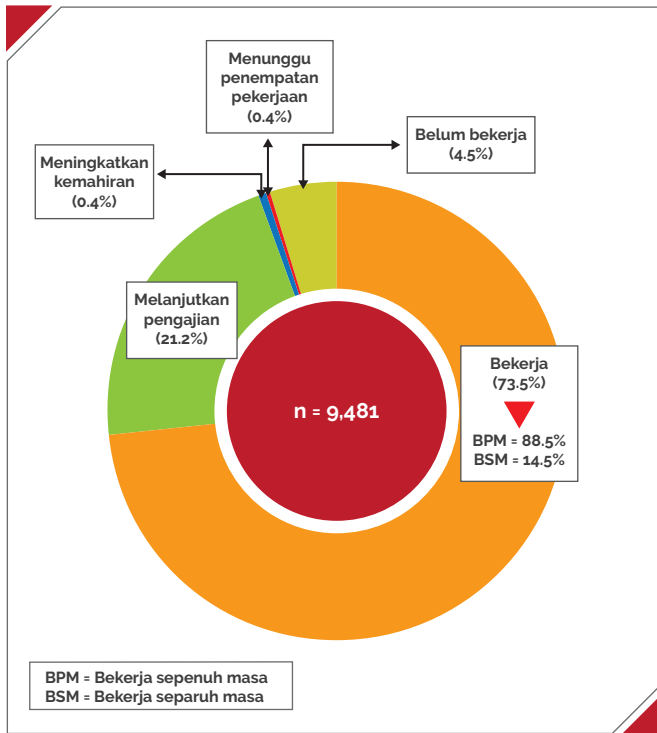
**Rajah 3.5c:** Status pekerjaan graduan diploma 2017 mengikut jenis IPT dan bidang pengajian utama

Bidang pengajian utama	Jenis IPT	Jumlah responden	Bekerja	Melanjutkan pengajian	Meningkatkan kemahiran	Menunggu penempatan pekerjaan	Belum bekerja
			%				
Sastera & sains sosial	UA	13,187	31.9	53.8	0.5	0.8	13.0
	IPTS	28,767	42.7	28.8	1.3	2.2	25.1
	Politeknik	7,234	79.7	10.8	0.5	3.4	5.7
	Kolej Komuniti	22	95.9	4.5	-	-	-
	IPT lain	746	43.3	31.9	1.2	1.7	21.8
	<b>Jumlah</b>	<b>49,956</b>	<b>45.2</b>	<b>32.8</b>	<b>1.0</b>	<b>2.0</b>	<b>19.0</b>
Sains	UA	6,370	20.0	63.2	0.7	3.6	12.6
	IPTS	6,385	51.5	13.7	0.8	3.9	30.1
	Politeknik	396	81.8	11.6	1.0	2.0	3.5
	IPT lain	41	41.5	17.1	-	-	41.5
	<b>Jumlah</b>	<b>13,192</b>	<b>37.2</b>	<b>37.5</b>	<b>0.7</b>	<b>3.7</b>	<b>20.9</b>
Teknik	UA	5,313	20.0	70.7	1.4	1.0	6.9
	IPTS	6,949	33.2	39.7	1.7	3.0	22.4
	Politeknik	12,059	76.3	13.8	0.9	3.7	5.1
	Kolej Komuniti	56	83.9	1.8	-	1.8	12.5
	IPT lain	29	72.4	10.7	3.6	-	13.8
	<b>Jumlah</b>	<b>24,406</b>	<b>51.8</b>	<b>33.6</b>	<b>1.3</b>	<b>2.9</b>	<b>10.5</b>
Teknologi maklumat & komunikasi	UA	3,021	16.1	75.4	0.4	0.4	7.6
	IPTS	5,195	35.2	33.7	1.5	2.7	26.9
	Politeknik	2,429	78.3	12.4	0.8	1.5	7.0
	Kolej komuniti	15	93.3	6.7	-	-	-
	IPT lain	135	35.6	30.4	1.5	3.0	29.6
	<b>Jumlah</b>	<b>10,795</b>	<b>39.6</b>	<b>40.5</b>	<b>1.0</b>	<b>1.8</b>	<b>17.0</b>
Pendidikan	UA	300	42.3	33.7	-	2.0	22.0
	IPTS	3,531	45.0	19.3	0.7	3.3	31.7
	<b>Jumlah</b>	<b>3,831</b>	<b>44.8</b>	<b>20.5</b>	<b>0.7</b>	<b>3.2</b>	<b>30.9</b>
<b>Keseluruhan</b>		<b>102,180</b>	<b>45.1</b>	<b>33.9</b>	<b>1.0</b>	<b>2.5</b>	<b>17.5</b>

### Status Pekerjaan Graduan Diploma 2017 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian Utama

- Secara keseluruhannya, graduan diploma politeknik dalam semua bidang mencatat peratus tertinggi dalam kategori bekerja, iaitu melebihi 75.0 peratus.
- Bagi kategori belum bekerja, graduan bidang pendidikan mencatat peratus tertinggi, iaitu 30.9 peratus, diikuti bidang sains (20.9 peratus), bidang sastera dan sains sosial (19.0 peratus) dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi sebanyak 17.0 peratus.

Rajah 3.6a: Status pekerjaan graduan sijil 2017



### Status Pekerjaan Graduan Sijil 2017

- Sebanyak 73.5 peratus graduan peringkat sijil 2017 telah bekerja semasa menghadiri konvokesyen dan hanya 4.5 peratus pula belum bekerja.
- Dalam kalangan graduan sijil yang bekerja, 88.5 peratus menyatakan mereka bekerja secara sepenuh masa dan selebihnya bekerja separa masa.
- Peratus graduan sijil yang melanjutkan pengajian juga tinggi, iaitu 21.2 peratus.

Rajah 3.6b: Status pekerjaan graduan sijil 2017 mengikut jenis IPT

Status pekerjaan	UA (n = 18)	IPTS (n = 989)	Politeknik (n = 44)	Kolej komuniti (n = 8,740)	IPT lain (n = 50)
	%				
Bekerja	100	27.0	72.7	78.8	42.0
Melanjutkan pengajian	-	58.5	2.3	17.2	12.0
Meningkatkan kemahiran	-	0.6	-	0.4	-
Menunggu penempatan pekerjaan	-	1.0	4.5	0.3	8.0
Belum bekerja	-	12.8	20.5	3.2	38.0
<b>Jumlah</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Status Pekerjaan Graduan Sijil 2017 Mengikut Jenis IPT

- Kesemua responden sijil keluaran UA, iaitu 18 orang menyatakan mereka telah bekerja. Graduan sijil kolej komuniti menunjukkan peratus yang tinggi dalam kategori bekerja, iaitu 78.8 peratus, diikuti politeknik (72.7 peratus) dan 42.0 peratus bagi graduan IPT lain.
- Kadar graduan sijil IPTS yang melanjutkan pengajian adalah sebanyak 58.5 peratus, iaitu peratus tertinggi berbanding dengan graduan sijil yang lain.
- Graduan sijil IPT lain mencatat peratus belum bekerja tertinggi, iaitu 38.0 peratus.

**Rajah 3.6c:** Status pekerjaan graduan sijil 2017 mengikut jenis IPT dan bidang pengajian utama

Bidang pengajian utama	Jenis IPT	Jumlah responden	Bekerja	Melanjutkan pengajian	Meningkatkan kemahiran	Menunggu penempatan pekerjaan	Belum bekerja
			%				
Sastera & sains sosial	IPTS	419	18.1	69.2	1.0	1.2	10.5
	Politeknik	25	60.0	4.0	-	4.0	32.0
	Kolej komuniti	3,214	84.1	12.6	0.3	0.2	2.8
	IPT lain	50	42.0	12.0	-	8.0	38.0
	<b>Jumlah</b>	<b>3,708</b>	<b>75.9</b>	<b>18.9</b>	<b>0.4</b>	<b>0.4</b>	<b>4.3</b>
Sains	UA	18	100.0	-	-	-	-
	IPTS	374	42.5	44.7	0.5	0.8	11.5
	Kolej komuniti	113	88.5	11.5	-	-	-
	<b>Jumlah</b>	<b>505</b>	<b>54.9</b>	<b>35.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.6</b>	<b>8.5</b>
Teknik	IPTS	64	14.1	60.9	-	3.1	21.9
	Politeknik	19	89.5	-	-	5.3	5.3
	Kolej komuniti	3,681	77.2	18.9	0.5	0.2	3.2
	<b>Jumlah</b>	<b>3,764</b>	<b>76.2</b>	<b>19.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.3</b>	<b>3.5</b>
Teknologi maklumat & komunikasi	IPTS	64	12.5	82.8	-	-	4.7
	Kolej komuniti	1,732	71.9	22.7	0.5	0.5	4.4
	<b>Jumlah</b>	<b>1,796</b>	<b>69.8</b>	<b>24.9</b>	<b>0.4</b>	<b>0.5</b>	<b>4.4</b>
Pendidikan	IPTS	68	22.1	44.1	-	-	33.8
	<b>Jumlah</b>	<b>68</b>	<b>22.1</b>	<b>44.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33.8</b>
<b>Keseluruhan</b>		<b>9,841</b>	<b>73.5</b>	<b>21.2</b>	<b>0.4</b>	<b>0.3</b>	<b>4.5</b>

### Status Pekerjaan Graduan Sijil 2017 Mengikut Jenis IPT dan Bidang Pengajian Utama

- Kadar bekerja tertinggi dicatat oleh graduan sijil dalam bidang teknik, iaitu 76.2 peratus, diikuti bidang sastera dan sains sosial (75.9 peratus) dan bidang teknologi maklumat dan komunikasi sebanyak 69.8 peratus.
- Graduan bidang sains mencatat 35.6 peratus dalam kategori melanjutkan pengajian.
- Secara keseluruhannya graduan sijil dalam bidang pendidikan mencatat peratus tertinggi dalam kategori belum bekerja, iaitu 33.8 peratus.