

LAPORAN
KAJIAN PENGESANAN GRADUAN
2011

Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia
Putrajaya
2012

Cetakan Pertama, 2012

© Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia, 2012

Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia telah sedaya upaya memastikan maklumat yang terkandung dalam laporan ini betul. Namun Kementerian tidak menjamin ketepatan dan kesempurnaannya. Kementerian juga berhak membuat perubahan kepada mana-mana maklumat dan huraian dalam laporan ini pada bila-bila masa. Oleh itu pengguna laporan ini hendaklah merujuk kepada Kementerian sebelum bertindak atau menimbang untuk bertindak berasaskan maklumat dan huraian berkenaan. Kementerian tidak akan bertanggungjawab bagi sebarang kekhilafan, kebinasaan dan kerugian yang disebabkan oleh penggunaan maklumat atau huraian yang diperolehi daripada laporan ini.

Perpustakaan Negara Malaysia

Data Pengkatalogan-dalam-Penerbitan

Laporan kajian pengesanan graduan 2011 / Kementerian Pengajian Tinggi

ISBN 978-967-0334-28-8

1. Graduates students--Employment--Research--Malaysia.
2. Professional employees-- Supply and demand--Research--Malaysia.
1. Malaysia. Kementerian Pengajian Tinggi. Jabatan Pengajian Tinggi.
331.1142350720595

Laporan ini disediakan oleh:

Bahagian Perancangan dan Penyelidikan,
Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia,
Aras 13, No. 2, Menara 2, Jalan P5/6, Presint 5,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
62200 Putrajaya.

Laman web: www.mohe.gov.my

Telefon: 03-8870 6000

Dicetak oleh: Runz Creative Sdn. Bhd.

No. 64, Jalan Sri Aman, Tmn. Sri Aman,
Batu 8, 43200 Cheras, Selangor Darul Ehsan.
E-mel: runz.creative@gmail.com

KANDUNGAN

Penghargaan	XV
Kata Aluan Menteri Pengajian Tinggi Malaysia	XVI
Kata Aluan Ketua Setiausaha	XVII
Prakata	XVIII
Intipati Hasil Kajian Pengesanan Graduan 2011	XXI-XXIII
Tren Keluaran dan Status Pekerjaan Graduan 2006-2011	3-13
BAB 1 PENDAHULUAN	17-19
1.1 Pengenalan kepada Kajian Pengesanan Graduan KPT	17
1.2 Metodologi Kajian	17
1.3 Struktur Soal Selidik Kajian Pengesanan Graduan 2011	17-18
1.4 Penyertaan IPT dalam Kajian Pengesanan Graduan KPT 2011	18
1.5 Susunan Buku Laporan 2011	18
1.6 Profil Responden 2011	19
BAB 2 GRADUAN 2011: CORAK KELUARAN MENGIKUT IPT, PERINGKAT PENGAJIAN DAN JANTINA	23-44
2.1 Keluaran Keseluruhan Graduan 2011	23-26
2.1a Keluaran 2011 Mengikut Jenis IPT dan Jantina	23
2.1b Keluaran 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	23
2.1c Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Peringkat Pengajian, 2011	24
2.1d Keluaran 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	24
2.1e Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Bidang Pengajian Utama, 2011	25
2.1f Keluaran 2011 Mengikut IPT, Kewarganegaraan dan Jantina	25
2.1g Keluaran IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Peringkat Pengajian, Kewarganegaraan dan Jantina	26
2.2 Keluaran Graduan IPTA 2011	27-33
2.2a Keluaran 2011 Mengikut Setiap IPTA	27
2.2b Keluaran IPTA 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	27
2.2c Keluaran 2011 Mengikut Kategori IPTA dan Peringkat Pengajian	28
2.2d Keluaran IPTA 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	28
2.2e Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	29

2.2f	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	29
2.2g	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	30
2.2h	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	30
2.2i	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	31
2.2j	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	31
2.2k	Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Ijazah Pertama, 2011	32
2.2l	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Diploma Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	32
2.2m	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Diploma Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	33
2.2n	Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Diploma, 2011	33
2.3	Keluaran Graduan IPTS 2011	34-40
2.3a	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian	34
2.3b	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	34
2.3c	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	35
2.3d	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	35
2.3e	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	36
2.3f	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	36
2.3g	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	37
2.3h	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	37
2.3i	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	38
2.3j	Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama, 2011	38
2.3k	Keluaran Diploma IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	39
2.3l	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Diploma Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	39
2.3m	Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Diploma, 2011	40

2.4	Keluaran Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2011	41-42
2.4a	Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Peringkat Pengajian	41
2.4b	Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	41
2.4c	Graduan Politeknik 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	42
2.4d	Graduan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	42
2.5	Keluaran Graduan IPT Lain 2011	43-44
2.5a	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Peringkat Pengajian	43
2.5b	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	43
2.5c	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	44
BAB 3	STATUS PEKERJAAN GRADUAN (WARGANEGARA) 2011	47-54
3.1	Status Keseluruhan Graduan (Warganegara)	47
3.1a	Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	47
3.1b	Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011 Mengikut Jenis IPT	47
3.2	Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	48
3.2a	Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	48
3.2b	Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2011 Mengikut IPTA dan IPTS	48
3.3	Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	49-50
3.3a	Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	49
3.3b	Status Pekerjaan Graduan Sarjana bagi IPTA dan IPTS, 2011	49
3.3c	Status Pekerjaan Graduan Sarjana IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	50
3.4	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	50-51
3.4a	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	50
3.4b	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011, IPTA dan IPTS	51
3.4c	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	51
3.5	Status Pekerjaan Graduan Diploma 2011	52-53
3.5a	Status Pekerjaan Graduan Diploma 2011	52
3.5b	Status Pekerjaan Graduan Diploma 2011 Mengikut Jenis IPT	52
3.5c	Status Pekerjaan Graduan Diploma IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	53

3.6	Status Pekerjaan Graduan Sijil 2011	53-54
3.6a	Status Pekerjaan Graduan Sijil 2011	53
3.6b	Status Pekerjaan Graduan Sijil 2011 Mengikut Jenis IPT	54
3.6c	Status Pekerjaan Graduan Sijil IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	54
BAB 4	MAKLUMAT PEKERJAAN GRADUAN 2011	57-72
4.1	Kumpulan Pekerjaan Utama	57-59
4.1a	Kumpulan Pekerjaan Utama Keseluruhan Graduan 2011	57
4.1b	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ph.D 2011	57
4.1c	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Sarjana 2011	58
4.1d	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ijazah Pertama 2011	58
4.1e	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Diploma 2011	59
4.2	Taraf Pekerjaan	59-61
4.2a	Taraf Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	59
4.2b	Taraf Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	60
4.2c	Taraf Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	60
4.2d	Taraf Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	61
4.2e	Taraf Pekerjaan Graduan Diploma 2011	61
4.3	Sektor Pekerjaan	62-64
4.3a	Sektor Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	62
4.3b	Sektor Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	62
4.3c	Sektor Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	63
4.3d	Sektor Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	63
4.3e	Sektor Pekerjaan Graduan Diploma 2011	64
4.4	Pendapatan Bulanan	64-66
4.4a	Pendapatan Bulanan Graduan Ph.D 2011	64
4.4b	Pendapatan Bulanan Graduan Sarjana 2011	65
4.4c	Pendapatan Bulanan Graduan Ijazah Pertama 2011	65
4.4d	Pendapatan Bulanan Graduan Diploma 2011	66
4.5	Sektor Ekonomi	66-68
4.5a	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Ph.D 2011	66
4.5b	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Sarjana 2011	67
4.5c	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Ijazah Pertama 2011	67

4.5d	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Diploma 2011	68
4.6	Sumber Maklumat Pekerjaan bagi Graduan 2011 Mendapatkan Pekerjaan	68
4.7	Tempoh Menunggu Pekerjaan PERTAMA bagi Graduan 2011	69
4.8	Keaktifan Mencari Pekerjaan PERTAMA oleh Graduan 2011	69
4.9a	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Program Pengajian Membantu dalam Pekerjaan Mereka?	70
4.9b	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Program Pengajian Berkaitan dalam Pekerjaan Sekarang?	70
4.10	Jenis Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama	71
4.11	Majikan Graduan Ijazah Pertama 2011 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama	72

BAB 5 GRADUAN 2011 YANG MELANJUTKAN PENGAJIAN 75-79

5.1	Graduan 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT	75
5.2	Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan 2011	75
5.3	Tumpuan Utama bagi Lulusan 2011 yang Melanjutkan Pengajian	76
5.4	Di mana Lulusan 2011 Melanjutkan Pengajian?	76
5.5	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Anda Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama Sebelum ini?	77
5.6	Sebab Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian	77
5.7a	Peratus Graduan Antarabangsa 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT	78
5.7b	Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan Antarabangsa 2011	78
5.7c	Di mana Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian?	79
5.7d	Penaja (10 Tertinggi) bagi Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian	79

BAB 6 GRADUAN (WARGANEGARA) 2011 YANG BELUM BEKERJA 83-87

6.1	Sebab Belum Bekerja bagi Keseluruhan Graduan 2011	83
6.2	Kadar Graduan 2011 yang Belum Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian	83
6.3	Kadar Graduan 2011 yang Belum Bekerja Mengikut Bidang Pengajian Utama	84
6.4	Taburan Graduan Ijazah Pertama dan Diploma 2011 Belum Bekerja Mengikut IPT	84
6.5	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Negeri Bermastautin	85
6.6	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Penaja Pengajian	85
6.7	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga	86

6.8	Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan 2011 Belum Bekerja	86
6.9	Cara Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan 2011 yang Belum Bekerja	87

LAMPIRAN		413-424
-	SENARAI IPT YANG MENGAMBIL BAHAGIAN & KADAR RESPONS	413-419
-	JAWATANKUASA PENGARANG	420
-	JAWATANKUASA SOAL SELIDIK	421
-	GLOSARI ISTILAH	422-423
-	GLOSARI SINGKATAN DAN AKRONIM	424

SENARAI RAJAH

Rajah 1.1	Keluaran Keseluruhan Graduan, Bilangan IPT dan Kadar Respons 2006 – 2011	3
Rajah 1.2	Keluaran Keseluruhan Graduan Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	4
Rajah 1.3	Keluaran Graduan IPTA Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	4
Rajah 1.4	Keluaran Graduan IPTS Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	5
Rajah 1.5	Keluaran Graduan Politeknik Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	6
Rajah 1.6	Keluaran Graduan Kolej Komuniti Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	6
Rajah 1.7	Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2006 – 2011	7
Rajah 1.8a	Peratus Graduan Ph.D dan Sarjana yang Belum Bekerja, 2006 – 2011	8
Rajah 1.8b	Peratus Graduan Ijazah Pertama dan Diploma yang Belum Bekerja, 2006 – 2011	9
Rajah 1.9a	Status Pekerjaan Graduan IPTA 2006 – 2011	10
Rajah 1.9b	Graduan IPTA yang Belum Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	10
Rajah 1.10a	Status Pekerjaan Graduan IPTS 2006 – 2011	11
Rajah 1.10b	Graduan IPTS yang Belum Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian, 2006 – 2011	12
Rajah 1.11	Status Pekerjaan Graduan Politeknik 2006 – 2011	12
Rajah 1.12	Status Pekerjaan Graduan Kolej Komuniti 2006 – 2011	13
Rajah 2.1a	Keluaran 2011 Mengikut Jenis IPT dan Jantina	23
Rajah 2.1b	Keluaran 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	23
Rajah 2.1c	Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Peringkat Pengajian, 2011	24
Rajah 2.1d	Keluaran 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	24

Rajah 2.1e	Keluaran Setiap Jenis IPT Mengikut Bidang Pengajian Utama, 2011	25
Rajah 2.1f	Keluaran 2011 Mengikut IPT, Kewarganegaraan, Jantina dan IPT	25
Rajah 2.1g	Keluaran IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Peringkat Pengajian, Kewarganegaraan dan Jantina	26
Rajah 2.2a	Keluaran 2011 Mengikut Setiap IPTA	27
Rajah 2.2b	Keluaran IPTA 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	27
Rajah 2.2c	Keluaran 2011 Mengikut Kategori IPTA dan Peringkat Pengajian	28
Rajah 2.2d	Keluaran IPTA 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	28
Rajah 2.2e	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	29
Rajah 2.2f	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	29
Rajah 2.2g	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	30
Rajah 2.2h	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	30
Rajah 2.2i	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	31
Rajah 2.2j	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	31
Rajah 2.2k	Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Ijazah Pertama, 2011	32
Rajah 2.2l	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Diploma Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	32
Rajah 2.2m	Keluaran IPTA 2011 Peringkat Diploma Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	33
Rajah 2.2n	Pencapaian Akademik Graduan IPTA Peringkat Diploma, 2011	33
Rajah 2.3a	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Kategori dan Peringkat Pengajian	34
Rajah 2.3b	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Peringkat Pengajian dan Jantina	34
Rajah 2.3c	Keluaran IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	35
Rajah 2.3d	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	35
Rajah 2.3e	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ph.D Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	36
Rajah 2.3f	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Bidang Pengajian Utama, Jantina dan Kewarganegaraan	36
Rajah 2.3g	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Sarjana Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	37
Rajah 2.3h	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	37

Rajah 2.3i	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Ijazah Pertama Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	38
Rajah 2.3j	Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Ijazah Pertama, 2011	38
Rajah 2.3k	Keluaran Diploma IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama dan Jantina	39
Rajah 2.3l	Keluaran IPTS 2011 Peringkat Diploma Mengikut Kumpulan Umur dan Jantina	39
Rajah 2.3m	Pencapaian Akademik Graduan IPTS Peringkat Diploma, 2011	40
Rajah 2.4a	Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Peringkat Pengajian	41
Rajah 2.4b	Graduan Politeknik dan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	41
Rajah 2.4c	Graduan Politeknik 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	42
Rajah 2.4d	Graduan Kolej Komuniti 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	42
Rajah 2.5a	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Peringkat Pengajian	43
Rajah 2.5b	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	43
Rajah 2.5c	Graduan IPT Lain 2011 Mengikut Pencapaian Akademik	44
Rajah 3.1a	Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	47
Rajah 3.1b	Status Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011 Mengikut Jenis IPT	47
Rajah 3.2a	Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	48
Rajah 3.2b	Status Pekerjaan Graduan Ph.D 2011 Mengikut IPTA dan IPTS	48
Rajah 3.3a	Status Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	49
Rajah 3.3b	Status Pekerjaan Graduan Sarjana bagi IPTA dan IPTS, 2011	49
Rajah 3.3c	Status Pekerjaan Graduan Sarjana IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	50
Rajah 3.4a	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	50
Rajah 3.4b	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011, IPTA dan IPTS	51
Rajah 3.4c	Status Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	51
Rajah 3.5a	Status Pekerjaan Graduan Diploma 2011	52
Rajah 3.5b	Status Pekerjaan Graduan Diploma 2011 Mengikut Jenis IPT	52
Rajah 3.5c	Status Pekerjaan Graduan Diploma IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	53
Rajah 3.6a	Status Pekerjaan Graduan Sijil 2011	53
Rajah 3.6b	Status Pekerjaan Graduan Sijil 2011 Mengikut Jenis IPT	54
Rajah 3.6c	Status Pekerjaan Graduan Sijil IPTA dan IPTS 2011 Mengikut Bidang Pengajian Utama	54
Rajah 4.1a	Kumpulan Pekerjaan Utama Keseluruhan Graduan 2011	57
Rajah 4.1b	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ph.D 2011	57
Rajah 4.1c	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Sarjana 2011	58
Rajah 4.1d	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Ijazah Pertama 2011	58

Rajah 4.1e	Kumpulan Pekerjaan Utama Graduan Diploma 2011	59
Rajah 4.2a	Taraf Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	59
Rajah 4.2b	Taraf Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	60
Rajah 4.2c	Taraf Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	60
Rajah 4.2d	Taraf Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	61
Rajah 4.2e	Taraf Pekerjaan Graduan Diploma 2011	61
Rajah 4.3a	Sektor Pekerjaan Keseluruhan Graduan 2011	62
Rajah 4.3b	Sektor Pekerjaan Graduan Ph.D 2011	62
Rajah 4.3c	Sektor Pekerjaan Graduan Sarjana 2011	63
Rajah 4.3d	Sektor Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011	63
Rajah 4.3e	Sektor Pekerjaan Graduan Diploma 2011	64
Rajah 4.4a	Pendapatan Bulanan Graduan Ph.D 2011	64
Rajah 4.4b	Pendapatan Bulanan Graduan Sarjana 2011	65
Rajah 4.4c	Pendapatan Bulanan Graduan Ijazah Pertama 2011	65
Rajah 4.4d	Pendapatan Bulanan Graduan Diploma 2011	66
Rajah 4.5a	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Ph.D 2011	66
Rajah 4.5b	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Sarjana 2011	67
Rajah 4.5c	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Ijazah Pertama 2011	67
Rajah 4.5d	Sektor Ekonomi Pekerjaan (10 Tertinggi) Graduan Diploma 2011	68
Rajah 4.6	Sumber Maklumat Pekerjaan bagi Graduan 2011 Mendapatkan Pekerjaan	68
Rajah 4.7	Tempoh Menunggu Pekerjaan PERTAMA Bagi Graduan 2011	69
Rajah 4.8	Keaktifan Mencari Pekerjaan PERTAMA oleh Graduan 2011	69
Rajah 4.9a	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Program Pengajian Membantu dalam Pekerjaan Mereka?	70
Rajah 4.9b	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Program Pengajian Berkaitan dalam Pekerjaan Sekarang?	70
Rajah 4.10	Jenis Pekerjaan Graduan Ijazah Pertama 2011 (15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama	71
Rajah 4.11	Majikan Graduan Ijazah Pertama 2011(15 Tertinggi) Mengikut Bidang Pengajian Utama	72
Rajah 5.1	Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT	75
Rajah 5.2	Peringkat Pengajian yang diikuti oleh Graduan 2011	75
Rajah 5.3	Tumpuan Utama bagi Lulusan 2011 yang Melanjutkan Pengajian	76
Rajah 5.4	Di mana Lulusan 2011 Melanjutkan Pengajian?	76
Rajah 5.5	Respons Graduan kepada Soalan: Adakah Anda Melanjutkan Pengajian dalam Bidang yang Sama Sebelum ini?	77
Rajah 5.6	Sebab Graduan 2011 Melanjutkan Pengajian	77
Rajah 5.7a	Peratus Graduan Antarabangsa 2011 yang Melanjutkan Pengajian Mengikut Kategori IPT	78

Rajah 5.7b	Peringkat Pengajian yang Diikuti oleh Graduan Antarabangsa 2011	78
Rajah 5.7c	Di mana Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian?	79
Rajah 5.7d	Penaja (10 Tertinggi) bagi Lulusan Antarabangsa 2011 Melanjutkan Pengajian	79
Rajah 6.1	Sebab Belum Bekerja bagi Keseluruhan Graduan 2011	83
Rajah 6.2	Kadar Graduan 2011 yang Belum Bekerja Mengikut Peringkat Pengajian	83
Rajah 6.3	Kadar Graduan 2011 yang Belum Bekerja Mengikut Bidang Pengajian Utama	84
Rajah 6.4	Kadar Graduan Ijazah Pertama dan Diploma 2011 Belum Bekerja Mengikut IPT	84
Rajah 6.5	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Negeri Bermastautin	85
Rajah 6.6	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Penaja Pengajian	85
Rajah 6.7	Taburan Graduan 2011 Belum Bekerja Mengikut Pendapatan Bulanan Keluarga	86
Rajah 6.8	Kekerapan Menghadiri Temu Duga bagi Graduan 2011 Belum Bekerja	86
Rajah 6.9	Cara Mendapatkan Maklumat Pekerjaan bagi Graduan 2011 yang Belum Bekerja	87

PENGHARGAAN

Kepada semua pihak yang terlibat dalam Kajian Pengesanan Graduan 2011 khususnya kepada para graduan IPT yang telah memberi kerjasama, kami ucapkan berbilang terima kasih. Maklum balas yang diberi telah membantu Kementerian Pengajian Tinggi memperolehi maklumat berguna bagi memahami dunia pekerjaan yang dihadapi oleh para graduan baru. Dengan itu, dapatlah pihak Kementerian merancang, membangun polisi dan membuat keputusan dengan lebih berkesan lagi.

Penghargaan tidak terhingga kami kepada Menteri Pengajian Tinggi Malaysia, Yang Berhormat Dato' Seri Mohamed Khaled bin Nordin dan Ketua Setiausaha Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia, Datuk Ab. Rahim bin Md. Noor atas dorongan dan sokongan yang diberi sehingga buku laporan ini dapat diterbitkan. Kami juga mengucapkan berbilang terima kasih kepada pihak pengurusan dan pegawai IPTA, IPTS, politeknik dan kolej komuniti yang terlibat dalam kajian ini atas segala kerjasama yang diberi.

Selanjutnya, ucapan penghargaan ini dipanjangkan kepada semua pihak khususnya Ketua Pengarah JPT, Ketua Pengarah Jabatan Pengajian Politeknik dan Ketua Pengarah Jabatan Pengajian Kolej Komuniti lain yang turut memberikan khidmat dan kerjasama melalui bahagian masing-masing sepanjang kajian ini dijalankan sehingga mencapai tujuannya. Akhir kata, kerjasama dan jasa baik yang diberikan oleh setiap individu dan ramai lagi yang tidak mungkin disebut dalam laporan ini diucapkan jutaan terima kasih.

Sekian, terima kasih.

Sidang Pengarang



MENTERI PENGAJIAN TINGGI MALAYSIA



KATA ALUAN MENTERI PENGAJIAN TINGGI MALAYSIA

Assalamualaikum w.b.t., Salam Sejahtera dan Salam 1Malaysia,

Setinggi-tinggi kesyukuran ke hadrat Allah SWT kerana dengan izin-Nya, buku Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2011 ini telah dapat diterbitkan. Syabas, tahniah dan terima kasih yang tidak terhingga diucapkan kepada semua pihak yang telah bekerjasama dalam menjalankan kajian dengan penuh komitmen sehingga terhasilnya buku laporan ini yang merupakan penerbitan ke-6, bermula sejak tahun 2006.

Terdapat banyak maklumat dan hasil dapatan yang bernilai daripada kaji selidik yang telah dijalankan selama enam tahun ini. Setiap IPT seharusnya mengambil inisiatif dengan menganalisa semula data-data ini untuk melihat dengan lebih jelas dan terperinci tren dan kadar kebolehdapatan kerja graduan bagi setiap fakulti, jurusan dan program pengajian yang sedia ada. Seterusnya, pihak institusi dapat mengambil tindakan yang sewajarnya untuk menghasilkan graduan yang lebih kompeten dan berdaya saing bagi memenuhi pasaran guna tenaga dalam, malah juga bersedia untuk berkhidmat di peringkat global bagi mencapai objektif Kementerian. Setiap IPT seharusnya meletakkan kadar kebolehdapatan kerja bagi setiap jurusan sekurang-kurangnya sebanyak 75 peratus graduan mendapat pekerjaan dalam bidang relevan bagi tempoh enam bulan selepas tamat pengajian.

Justeru, besarlah harapan saya dan juga pihak Kementerian agar hasil laporan ini dapat dijadikan panduan yang berguna dan memberi manfaat kepada semua pihak dalam usaha menjadikan Malaysia pusat kecemerlangan pengajian tinggi menjelang tahun 2020.

Sekian, terima kasih.

(DATO' SERI MOHAMED KHALED BIN NORDIN)



KATA ALUAN KETUA SETIAUSAHA

Assalamualaikum w.b.t., Salam Sejahtera dan Salam 1Malaysia,

Terlebih dahulu, saya memanjatkan setinggi-tinggi puji dan syukur ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah kurnia serta izin-Nya, dapat saya mengambil kesempatan ini untuk mengucapkan tahniah dan syabas kepada semua pihak atas usaha gigih dan komitmen yang berterusan dalam menjalankan kajian bagi menerbitkan buku Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2011 ini.

Seperti mana yang kita sedia maklum, buku laporan ini banyak menyalurkan maklumat penting yang diperlukan oleh pelbagai pemegang taruh KPT. Hasil kaji selidik ini sedikit sebanyak dapat membantu pelbagai pihak untuk melihat kesan perubahan dan transformasi yang dilakukan oleh sektor pengajian tinggi negara terhadap kebolehdapatan kerja para graduan dari tahun ke tahun.

Hasil kajian ini juga telah meningkatkan lagi usaha Kementerian Pengajian Tinggi dalam mengambil langkah yang lebih konstruktif dan strategik dalam penambahbaikan serta menaikkan lagi kualiti sistem pembelajaran dan pengajaran di IPT. Justeru, diharap agar semua IPT dapat memainkan peranan bersama dalam melahirkan graduan yang lebih berdaya saing dan mampu memenuhi kehendak pasaran pekerjaan yang sedia ada pada masa hadapan.

Bagi tahun 2012, saya berharap lebih banyak IPT bekerjasama dan menyertai kajian ini bagi memastikan hasil kaji selidik ini lebih mantap dan menyeluruh. Mudah-mudahan kerjasama yang dijalinakan akan dapat memberi manfaat kepada kita bersama, terutama dalam menaikkan lagi taraf pendidikan negara.

Sekian, terima kasih.

(Y.BHG. DATUK HJ. AB. RAHIM BIN MD. NOOR)

PRAKATA

Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2011 ini diterbitkan sebagai rujukan dan informasi kepada semua pemegang taruh KPT terhadap hasil kaji selidik yang telah dijalankan kepada graduan IPT negara yang berkonvokesyen pada tahun 2011.

Laporan ini dibahagikan kepada 6 bahagian, iaitu Bab 1 Pendahuluan, 2 Graduan 2011: Corak Keluaran Mengikut IPT, Peringkat Pengajian dan Jantina, 3 Status Pekerjaan Graduan (Warganegara) 2011, 4 Maklumat Pekerjaan Graduan 2011, 5 Graduan 2011 yang Melanjutkan Pengajian, dan 6 Graduan (Warganegara) 2011 yang Belum Bekerja. Di samping itu, bagi memudahkan lagi pembaca mendapatkan gambaran yang cepat terhadap kandungan utama laporan 2011 ini, dimuatkan juga di awal laporan ini dengan satu Intipati Hasil Kajian Pengesanan Graduan 2011 serta satu sisipan berkaitan Tren Keluaran dan Status Pekerjaan Graduan 2006-2011.

Laporan ini berfokus kepada beberapa aspek utama, iaitu dimulakan dengan profil graduan 2011, diikuti dengan status pekerjaan, maklumat pekerjaan graduan yang bekerja, maklumat graduan yang melanjutkan pengajian dan belum bekerja. Manakala analisa yang dibuat adalah mengikut jantina, peringkat pengajian, bidang pengajian utama, dan kategori institusi. Laporan tahunan ini adalah rumusan kepada hasil kaji selidik yang telah dijalankan terhadap graduan IPT negara yang berkonvokesyen pada tahun 2011. Bagaimanapun, dalam kalangan graduan yang berkonvokesyen pada tahun 2011 terdapat juga sebahagian kecil yang telah tamat pada tahun sebelumnya.

Sidang pengarang berusaha sebaik mungkin dalam memastikan agar buku laporan ini diterbitkan dengan fakta dan data-data yang tepat dan terkini. Diharapkan agar ianya dapat memberikan input yang positif bagi meningkatkan lagi kualiti dan tahap kebolehdapatan kerja graduan negara secara berterusan. Akhir kata, semoga maklumat yang dimuatkan dalam laporan ini dapat memberi pengetahuan berharga dan manfaat kepada semua pihak yang berkenaan.

Sidang Pengarang
Laporan Kajian Pengesanan Graduan 2011