

LAPORAN STATISTIK JPK 2018

JABATAN PEMBANGUNAN KEMAHIRAN (JPK)

BULAN : JANUARI











Jabatan Pembangunan Kemahiran

Kementerian Sumber Manusia

www.dsd.gov.my

Tel : 03-8886 5589 Faks : 03-8889 2425

1) Standard Kemahiran Pekerjaan Kebangsaan (NOSS)

Bil. Standard Keterampilan Kebangsaan (NCS)	28	
Bil. K-SLDN	29	
Pembangunan NOSS (Kemaskini Januari 2018)	Tahap 1	136
	Tahap 2	393
	Tahap 3	662
	Tahap 4	317
	Tahap 5	307
Jumlah	1,815	
Bil. NOSS aktif (NOSS + NCS + K-SLDN)	1,872	

Rujuk Lampiran 1

2) Personel Pentauliah

	Kategori	2018	Keseluruhan
Daftar Pakar Industri Negara (DPIN)	PIND	29	1,355
	PAJAR	46	2,385
	Jumlah	75	3,740
Personel Pentauliah	PPB	56	1,814
	PPD	302	11,054
	PP	502	19,464
	PPB - SLDN	11	70
	Coach	39	1,138
	P-SLDN	34	489
	Jumlah	944	34,029

Rujuk Lampiran 2

3) Occupational Framework (OF)

Bil. OF Keseluruhan	104
---------------------	-----

Rujuk Lampiran 3

4) Kajian Latihan Kemahiran

Bil. Kajian Keseluruhan	39
-------------------------	----

Rujuk Lampiran 4

5) Industry Lead Body (ILB)

Bil. ILB	28
----------	----

Rujuk Lampiran 5

6) Program Promosi Latihan Kemahiran

Bil. Keseluruhan Program Promosi 2011 - 2018	7,998
---	-------

Rujuk Lampiran 6

7) Pusat Bertauliah (PB)

	Tahun 2018		Jumlah	Keseluruhan		Jumlah
	Awam	Swasta		Awam	Swasta	
PB	2	8	10	587	642	1,229

Program	Tahap 1	158	115	273
	Tahap 2	1,185	783	1,968
	Tahap 3	1,147	1,030	2,177
	Tahap 4	695	330	1,025
	Tahap 5	40	10	50
	NCS	5	8	13
	Modular	0	2	2
	Jumlah	3,230	2,278	5,508

8) Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

a. Pentauliah

	Tahun 2018			Keseluruhan		
	Awam	Swasta	Jumlah	Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Latihan (PL)	0	3	3	335	2,300	2,635

*Bil Aktif = 548

Syarikat	GLC	0	167
	MNC	4	1,020
	SME	21	3,917
	Agensi Kerajaan	0	175
	Pertubuhan/ Persatuan	0	28
	Jumlah	25	5,307

*Bil Aktif = 1,304

b. Penyertaan

Kategori	Tahun 2018	Keseluruhan
Perantis	963	98,765
Syarikat	61	7,166

9) Pendaftaran Pelatih

	Tahun 2018				Keseluruhan			
	PB	SLDN	PPT	Jumlah	PB (2002-2018)	SLDN (2005 - 2018)	PPT (1997-2018)	Jumlah
Tahap 1	3,994	225	936	1,811	1,683,120	98,765	152,060	1,936,791
Tahap 2	36,267	417	3,579	10,477				
Tahap 3	35,896	238	7,784	10,801				
Tahap 4	16,552	83	3,834	6,839				
Tahap 5	380	0	1,034	272				
Jumlah	1,065	963	1,781	3,809				

10) Persijilan SKM

	Tahun 2018				Keseluruhan				
	PB	SLDN	PPT	Jumlah	PB	SLDN	PPT	Jumlah	%
Tahap 1	203	99	12	314	593,921	19,286	31,464	644,671	38.0
Tahap 2	1,333	1,319	50	2,702	608,370	28,213	38,575	675,158	39.7
Tahap 3	1,361	840	543	2,744	246,536	13,105	60,594	320,235	18.9
Tahap 4	245	9	487	741	46,393	391	6,735	53,519	3.2
Tahap 5	0	0	347	347	1,289	21	3,784	5,094	0.3
Jumlah	3,142	2,267	1,439	6,848	1,496,509	61,016	141,152	1,698,677	100.0

1. Standard Kemahiran Pekerjaan Kebangsaan (NOSS)

Lampiran 1

a. Senarai bidang NOSS (29 bidang + jumlah NOSS yang ada/ aktif) sehingga 31 Januari 2018

BIL	KOD	BAHAGIAN A: NOSS	T1	T2	T3	T4	T5	NCS	JUMLAH
1	A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN	6	22	36	18	16	0	98
2	B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUIARIAN	4	5	12	7	7	0	35
3	C	PEMBUATAN	28	110	172	72	72	0	454
4	D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA	2	4	6	2	2	0	16
5	E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN	2	18	19	11	11	0	61
6	F	PEMBINAAN	41	82	82	14	10	0	229
7	G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL	4	12	27	11	11	0	65
8	H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN	10	21	43	24	24	0	122
9	I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN	0	6	10	4	3	0	23
10	J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI	5	21	50	41	39	0	156
11	K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL	1	3	9	8	8	0	29
12	L	AKTIVITI HARTANAH	0	1	1	1	0	0	3
13	M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL	14	31	58	38	39	0	180
14	N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN	4	15	32	19	19	0	89
15	O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB	2	6	9	5	5	0	27
16	P	PENDIDIKAN	1	4	13	8	9	0	35
17	Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL	5	8	33	12	11	0	69
18	R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI	6	17	39	15	15	0	92
19	S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN	1	6	9	6	5	0	27
20	T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI	0	1	2	1	1	0	5
21	U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH	0	0	0	0	0	0	0
31	NCS	BAHAGIAN B: NCS	0	0	0	0	0	28	28
32	K-SLDN	BAHAGIAN C: K-SLDN	0	2	27	0	0	0	29
JUMLAH NOSS MENGIKUT TAHAP			136	393	662	317	307	0	1,815
JUMLAH KESELURUHAN NOSS + NCS AKTIF + K-SLDN			136	395	689	317	307	28	1,872
BILANGAN NOSS TIDAK AKTIF									1,269
JUMLAH KESELURUHAN NOSS + NCS									3,141

revised : January 2018

b. NOSS yang diluluskan mengikut tahun (Tahun 1990 - 2018)

Tahun	Jumlah NOSS yang diluluskan
1990	3
1991	0
1992	0
1993	18
1994	45
1995	71
1996	36
1997	59
1998	87
1999	51
2000	66
2001	80
2002	97
2003	99
2004	24
2005	33
2006	23
2007	42
2008	212
2009	271
2010	283
2011	147
2012	346
2013	270
2014	310
2015	69
2016	220
2017	179
2018	0
JUMLAH	3,141

**STATISTIK LANTIKAN PERSONEL JPK TAHUN 2009 HINGGA 2018
DATA SEHINGGA 31 JANUARI 2018**

BIL	NEGERI	JUMLAH	PPB	PPD	PP	PPB - SLDN	COACH	P-SLDN
1	PERLIS	584	10	229	341	0	3	1
2	KEDAH	2,332	97	743	1,365	1	85	41
3	PULAU PINANG	2,169	117	696	1,269	5	64	18
4	PERAK	3,113	158	1,052	1,747	15	116	25
5	SELANGOR	6,478	375	1,941	3,984	5	111	62
6	W.P KUALA LUMPUR	2,383	178	758	1,312	3	86	46
7	MELAKA	1,437	80	465	865	0	22	5
8	NEGERI SEMBILAN	2,084	107	694	1,196	3	65	19
9	JOHOR	3,447	191	1,170	1,980	1	69	36
10	PAHANG	1,884	88	621	1,137	2	23	13
11	TERENGGANU	1,913	106	628	1,013	4	120	42
12	KELANTAN	1,604	54	552	824	20	122	32
13	SABAH	1,957	132	593	956	8	179	89
14	SARAWAK	2,399	113	819	1,338	3	71	55
15	W.P LABUAN	227	7	88	128	0	1	3
16	W.P PUTRAJAYA	18	1	5	9	0	1	2
JUMLAH		34,029	1,814	11,054	19,464	70	1,138	489

**STATISTIK LANTIKAN PERSONEL JPK TAHUN 2012 HINGGA 2018
DATA SEHINGGA 31 JANUARI 2018**

BIL	NEGERI	JUMLAH			PPB		PPD		PP		PPB - SLDN		COACH		P-SLDN	
		SEMUA	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM
1	PERLIS	363	12	351	1	7	2	178	7	164	0	0	1	2	1	0
2	KEDAH	1,473	474	999	38	36	137	420	196	536	1	0	75	1	27	6
3	PULAU PINANG	1,562	794	768	53	34	265	297	413	423	4	1	43	13	16	0
4	PERAK	2,039	927	1,112	69	52	297	473	447	582	15	0	81	0	18	5
5	SELANGOR	4,518	3,067	1,451	199	57	873	581	1,877	797	4	1	73	5	41	10
6	W.P KUALA LUMPUR	1,760	1,277	483	102	23	385	221	696	228	3	0	49	10	42	1
7	MELAKA	965	436	529	32	22	136	208	253	296	0	0	12	3	3	0
8	NEGERI SEMBILAN	1,312	572	740	45	30	165	297	318	389	3	0	29	22	12	2
9	JOHOR	2,098	745	1,353	69	67	223	579	402	698	1	0	27	0	23	9
10	PAHANG	1,181	217	964	17	46	64	392	109	526	2	0	14	0	11	0
11	TERENGGANU	1,336	491	845	34	25	110	372	213	441	4	0	94	4	36	3
12	KELANTAN	1,045	332	713	15	22	67	341	98	350	20	0	103	0	29	0
13	SABAH	1,414	615	799	53	45	134	315	195	434	8	0	153	4	72	1
14	SARAWAK	1,780	983	797	51	41	329	323	493	428	3	0	57	0	50	5
15	W.P LABUAN	147	7	140	0	5	3	57	2	78	0	0	1	0	1	0
16	W.P PUTRAJAYA	5	4	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0
JUMLAH		22,998	10,953	12,045	778	513	3,191	5,054	5,719	6,370	68	2	813	64	384	42

NOTA :

1. Hanya data personel bermula tahun 2012 sehingga 2018 mempunyai maklumat pecahan Swasta dan Awam.
2. Data personel sebelum tahun 2012 tidak mempunyai maklumat Swasta dan Awam
3. Kategori Personel Pengajar adalah jawatan (PP dan P-SLDN)

3. OCCUPATIONAL FRAMEWORK (OF)

Lampiran 3

BIL.	TAHUN	TAJUK OF
1	2004/2005	Agrobased & Food Product
2		Bioteknologi (Biotech)
3		Building & Construction
4		Chemical
5		Electrical And Electronic, Telecommunication & Broadcasting Industry
6		Finance, Banking & Insurance
7		Hospitality And Tourism
8		Teknologi Maklumat Dan Komunikasi (ICT)
9		Interior Decor
10		Landscaping & Environmental
11		Material
12		Machinery And Equipment
13		Mechanical & Electrical Service And Maintenance
14		Medical & Pharmaceuticals
15		Packaging
16		Printing
17		Souvenir & Small Enterprise
18		Textile & Apparel
19		Transportation
20	2006	Medical Engineering Industry
21		Microelectronic Industry
22		Nanotechnology Industry
23		Telecommunication
24		Waste Management
25	2007	Healthcare & Biotechnology Industrial
26		Biotechnology Agro Based & ICT
27		Education & Training Services
28		Food Processing Industry
29		Health Services
30		Metal Based Industry
31		Rubber Based Industry
32		Tourism Industry
33		Wood Based Industry
34	2008	Business And Professional Services
35		Distributive Trade Services
36		Halal Industry
37		Information and Communication Technology
38		Integrated Logistics Services
39		Machinery And Equipment
40		Oil Palm Based Industry
41	2009	Transport Equipment Industry
42		Electrical & Electronic Industry
43		Mechatronics Industry
44		Production Industry
45		Welding Industry
46		Agriculture & Agro Based
47		Health And Pharmaceutical Manufacturing/Support Services
48		Mining Industry
49		Tourism And Hospitality
50		Building Construction
51	2010	Material Manufacturing – Non Metal
52		Biotechnology Based Industry
53		Green Technology
54		Oil, Gas & Petrochemical
55	2011	Textile & Apparel
56		The Coastal & Maritime Surveillance
57		Rail Industry
58		Telecommunication Industry
59	2012	Sport Tourism
60		Wood Based Industry [MTIB]
61		Community Services Sector [JKM]
62		Information and Communication Technology [MDeC]
63		Cleaning Industry
64		Printing Industry
65		Automotive Industry
66	2013	Medical & Pharmaceutical Healthcare Industry
67		Insurance and Takaful Industry [AIF]
68		Marine Engineering Industry [AMIM]
69		Entertainment Industry
70		Distributive Trade
71		Plastic Industry
72		Environmental Management & Pollution Control
73	2014	Aviation
74		Security
75		Chemical
76		Handicraft Souvenir Industry
77		Textile & Apparel (MTMA)
78	2015	Building & Construction
79		Education & Training Services Industry
80		Mechanical & Electrical Service And Maintenance
81		Electric & Electrical Industry
82		Hospitality And Tourism Industry (MAH)
83		IT Industry (Mdec)
84		Palm Oil Plantation Industry (MPOB)
85		Oil & Gas (MOGSC)
86	2016	Iron & Steel Industry (MSI)
87		Sports Activities Industry
88		Port Services Industry
89		Transport Via Railways
90		Water Services Industry
91		Military & Civil Defence Services
92		Banking Industry (AIF)
93		Automotive (MAI)
94		Social Care (JKM)
95		Creative Content for Film, Television & CGI Production (FINAS)
96	2017	Printing & Service Activities Related to printing
97		Landscape Care & Maintenance Service Activities
98		Police Service
99		Logistic
100		Halal
101		Textile & Apparel
102		Pemesinan & Peralatan
103		Green Technology
104		Aerospace

OF yang telah dikaji semula

JUMLAH OF TERKUMPUL = 104

SENARAI KAJIAN JPK**KAJIAN BERSAMA PERUNDING**

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2017	Kajian Penerimaan Kurikulum Latihan Kemahiran Terhadap Kebolehpkerjaan Graduan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM)
2	2013	Pembangunan Kapasiti-Rasionalisasi Penawaran Dan Permintaan Tenaga Kerja Vokasional Dan Teknikal Negara
3	2012	Tahap Penerimaan Masyarakat Terhadap Latihan Kemahiran Di Malaysia
4	2011	Kajian Tahap Kebolehpkerjaan Graduan Persijilan Kemahiran Malaysia Di Institut Latihan Kemahiran Awam (ILKA)
5	2011	Rasionalisasi Pelaksanaan Latihan Vokasional dan Pendidikan Teknik (TEVT)
6	2010	Laluan Kejayaan Dikalangan "Late Bloomers" Dari Bidang Teknikal Dan Vokasional
7	2010	Nilai Kerja Dalam Kalangan Perantis Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)
8	2010	Imej Dan Kesetiaan Pelajar Terhadap Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional
9	2010	Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional Daripada Perspektif Ibu Bapa Dan Guru
10	2010	Kebanggaan Kerja Dan Penjenamaan Semula Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional Daripada Perspektif Ibu Bapa, Guru Dan Perantis.
11	2008	Kajian Penyertaan Industri Dalam Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

KAJIAN SECARA DALAMAN

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2015	Kajian Permintaan dan Penawaran Pekerja Mahir Di Koridor Iskandar Malaysia (IM)
2	2014	Kajian Keberkesanan Pelaksanaan Promosi SkillsMalaysia, Jabatan Pembangunan Kemahiran (JPK) Bagi Zon Utara
3	2014	Kajian keberkesanan Sistem Penilaian Akhir Latihan Kemahiran Pusat Bertauliah (PB) di bawah Jabatan Pembangunan Kemahiran (JPK) dalam Program Automotif Dan Elektrik berdasarkan Kepada Laporan Verifikasi Pegawai Pengesah Luaran (PPL).
4	2012	Keberkesanan Pelaksanaan SLDN Dari Perspektif Pusat Latihan
5	2012	Tahap Penerimaan Perantis SLDN Di Alam Pekerjaan
6	2012	Tahap Penerimaan Masyarakat Terhadap Program SLDN
7	2012	Penglibatan GLC Dan MNC Dalam Program SLDN: Model Pelaksanaan Berkesan
8	2012	Tahap Penggunaan NOSS Sehingga 2011
9	2011	Kebolehpkerjaan Graduan Persijilan Kemahiran Malaysia Yang Dibiayai Oleh PTPK
10	2010	Tahap Kebolehpkerjaan Di Kalangan Perantis Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)
11	-	Kajian Pegawai Penilai (PP) Pusat Bertauliah
12	-	Lulusan Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Di Industri
13	-	Kekompetenan Pegawai Pengesah Dalam (PPD)
14	-	Keberkesanan Persijilan Kemahiran Malaysia (SKM) Di Industri

KAJIAN PERINGKAT PHD

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2012	Evaluation of collaboration between public training institutions and private industries and its importance in improving the quality of training delivery in TVET in Malaysia
2	2011	Effectiveness Of Learning Transfer In National Dual Training System (NDTS).
3	2011	The Role Of Learning Organization In Department Of Skills Development (DSD) To Enhance The Implementation Of National Dual Training System (NDTS) In Malaysia.
4	2010	The Integration Of The National Occupational Skills Standard (NOSS)-Based Training System And The National Dual Training System (NDTS) In Malaysia.
5	2010	Competencies Required By The Industry Coaches To Perform New Task In The Implementation Of The National Dual Training System In Malaysia

KAJIAN BERSAMA ILB

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	207	<i>Malaysian Digital Talent Study 2017</i> (MDEC)
2	2016	Skills Gap Among Takaful Agents In The Takaful Sector In Malaysia
3	2016	A Study Of The Malaysian Plastics Industry Skills Need
4	2015	Kaji Selidik Status SKM NDT di Malaysia untuk Industri Minyak & Gas (MSNT)
5	2015	Survey Research On Demand & Supply Of Skill Workers in Malaysia Shipbuilding & Shiprepair Industry (AMIM)
6	2013	Kajian Perbandingan Kesesuaian Kurikulum Kemahiran Pelatih Mengikut Keperluan Industri Bagi Program Latihan Kemahiran Bidang Pertanian (NATC)
7	2013	Kajian Mengenai Kekurangan Kemahiran Dalam Industri Tekstil Dan Pakaian (MTMA)
8	2013	Penawaran Dan Permintaan Untuk Pelatih Skm Dalam Bidang ICT (MDEC)
9	2013	Kajian Keperluan Tenaga Kerja Bagi Sektor Industri Perakayuan (MTIB)

JUMLAH KAJIAN TERKUMPUL = 39 KAJIAN

SENARAI INDUSTRY LEAD BODY

Bil.	Sektor / Sub-sektor / Industri	Organisasi	Singkatan
1	Pertanian	Bahagian Latihan Kemahiran Pertanian	BLKP MOA
2	Bangunan & Pembinaan	Construction Industry Board Malaysia	CIDB
3	Teknologi Maklumat & Komunikasi	Malaysia Digital Economy Corporation	MDEC
4	Pengangkutan - Automotif	Malaysia Automotive Institute	MAI
5	Pengangkutan - Maritim	Association of Marine Industry of Malaysia	AMIM
6	Resource-Based : Perkayuan	Malaysia Timber Industry Board	MTIB
7	Bioteknologi	Malaysian Bioeconomy Corporation	BioEco
8	Penjagaan Kanak-Kanak	Jabatan Kebajikan Masyarakat	JKM
9	Kewangan	Asian Institute of Finance	AIF
10	Pakaian & Tekstil	Malaysian Textile and Apparel Centre	MATAC
11	Perhotelan	Malaysian Association of Hotel	MAH
12	Ujian Tanpa Musnah	Malaysian Society For Non-Destructive Testing	MSNT
13	Teknologi Hijau	Malaysian Green Technology Corporation	MGTC
14	Sumber Manusia	Malaysia Institute of Human Resource Management	MIHRM
15	Resource-Based : Kelapa Sawit	Malaysian Palm Oil Board	MPOB
16	Foundry and Steel Making	Malaysia Steel Institute	MSI
17	Plastik	Malaysian Plastics Manufacturers Association	MPMA
18	Minyak & Gas	The Malaysian Oil & Gas Services Council	MOGSC
19	Halal	Halal Industry Development Corporation	HDC
20	Industri Kandungan Kreatif	Perbadanan Kemajuan Filem Nasional Malaysia	FINAS
21	Logistik	Federation of Malaysian Freight Forwarders	FMFF
22	Pemesinan & Peralatan	Machinery and Equipment Manufacturers Association of Malaysia	MEMA
23	Angkasa Lepas	National Aerospace Industry Coordinating Office	NAICO
24	Pengurusan Operasi Air	The Malaysian Water Association	MWA
25	Peruncitan	Malaysia Retailers Association	MRA
26	Hospitaliti & Pelancongan	Malaysian Association of Tour and Travel Agents	MATTA
27	Perubatan & Farmaseutikal	Malaysian Organisation of Pharmaceuticals Industries	MOPI
28	Perladangan	Institut Perladangan dan Komoditi Malaysia	IMPAC

Program promosi yang telah dijalankan mengikut tahun dari 2011 sehingga Januari 2018

Jenis Promosi	Aktiviti	TAHUN								Jumlah
		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Roadshows	Karnival SkillsMalaysia	6	9	2	3	6	6	6	0	38
	Mini Karnival	0	3	14	8	0	6	4	4	39
	Pameran jemputan	27	38	38	35	27	34	23	1	223
	Ceramah jemputan	0	0	4	0	0	0	5	1	10
	Seminar Kemahiran	1	4	4	6	6	0	1	0	22
	Jelajah Kemahiran	0	0	1	6	0	0	0	0	7
	Majlis Khas Promosi	0	0	0	0	0	2	0	0	2
JUMLAH										341
Media Cetak	Laporan Akhbar	58	86	33	157	24	38	62	18	476
	Iklan akhbar	0	0	0	0	0	46	5	0	51
JUMLAH										527
Media Elektronik	Temuramah Radio	8	15	4	3	2	0	3	0	35
	Iklan Radio	2,947	60	30	0	300	0	316	0	3,653
	Dokumentari TV	0	13	0	0	0	0	1	0	14
	Temuramah TV	8	6	2	8	1	8	2	0	35
	Iklan TV	0	0	6	661	273	87	0	0	1,027
	Berita online/ Artikel Online	0	0	0	0	0	85	151	17	253
	Berita TV	0	0	0	0	0	8	21	0	29
JUMLAH										5,046
Outdoor Ad	Billboard	0	0	0	13	0	382	0	0	395
	Pengangkutan Awam	0	0	0	0	0	22	0	0	22
JUMLAH										417
Media Sosial	FB Post	12	115	60	87	196	424	244	4	1,142
	Instagram Post	0	0	0	5	2	88	9	1	105
	Twitter Tweet	0	0	0	0	174	209	36	1	420
JUMLAH										1,667
Jumlah		3,067	349	198	992	1,011	1,445	889	47	7,998

7.1 Pusat Bertauliah

a. Bilangan PB mengikut negeri dan jenis pusat sehingga 31 Januari 2018

Negeri	Kerajaan	Swasta	Jumlah PB
Selangor	59	197	256
Kuala Lumpur	29	93	122
Perak	59	55	114
Johor	68	52	120
Sarawak	54	30	84
Sabah	47	34	81
Pulau Pinang	35	44	79
Kedah	45	24	69
N.Sembilan	30	38	68
Terengganu	39	29	68
Pahang	47	13	60
Melaka	26	22	48
Kelantan	31	10	41
Perlis	11	1	12
Labuan	5	0	5
Putrajaya	2	0	2
Lain-lain	0	0	0
Jumlah PB	587	642	1,229

b. Bilangan Program mengikut negeri dan jenis pemilikan bagi Pusat Bertauliah sehingga 31 Januari 2018

Negeri	Kerajaan	Swasta	Jumlah Program
Johor	430	167	597
Kedah	257	105	362
Kelantan	180	35	215
W.P. Kuala Lumpur	107	282	389
W.P. Labuan	45	0	45
Melaka	122	96	218
Negeri Sembilan	165	134	299
Pahang	253	35	288
Perlis	71	8	79
Pulau Pinang	210	167	377
Perak	267	179	446
Sabah	261	80	341
Selangor	374	734	1,108
Sarawak	268	122	390
Terengganu	218	134	352
Putrajaya	2	0	2
Jumlah Program	3,230	2,278	5,508

c. Bilangan PB swasta mengikut taraf pemilikan sehingga 31 Januari 2018

Negeri	Bumiputera	Bukan Bumiputera	Jumlah PB
Selangor	90	107	197
Kuala Lumpur	31	62	93
Johor	24	28	52
Perak	17	38	55
Sabah	17	17	34
Terengganu	27	2	29
Pulau Pinang	13	31	44
Kedah	15	9	24
N.Sembilan	19	19	38
Sarawak	15	15	30
Pahang	9	4	13
Melaka	9	13	22
Kelantan	8	2	10
Perlis	1	0	1
Labuan	0	0	0
Putrajaya	0	0	0
Lain-lain	0	0	0
Jumlah PB	295	347	642

d. Statistik Program Bertauliah Mengikut Sektor sehingga 31 Januari 2018

Lampiran 7

NO. SEKSYEN	SEKTOR	BILANGAN PROGRAM BERTAULIAH		JUMLAH
		KERAJAAN	SWASTA	
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN	100	18	118
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUIARIAN	4	1	5
C	PEMBUATAN	1483	757	2240
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA	1	2	3
E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN	0	9	9
F	PEMBINAAN	615	203	818
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL	407	218	625
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN	4	30	34
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN	36	132	168
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI	222	270	492
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS / TAKAFUL	1	7	8
L	AKTIVITI HARTANAH	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL	143	93	236
N	AKTIVITI PENTADBRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN	65	231	296
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB	6	0	6
P	PENDIDIKAN	11	58	69
Q	AKTIVITI KESIHATAN DAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL	3	24	27
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI	9	4	13
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN	108	203	311
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKA OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGINAAN SENDIRI	7	10	17
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH	0	0	0
NCS	STANDARD KETERAMPILAN KEBANGSAAN (NCS)	5	8	13
JUMLAH		3230	2278	5508

A. STATISTIK PENTAULIAHAN PROGRAM

Lampiran 7

A. STATISTIK PENTAULIAHAN PROGRAM														
Bil	Perkara				Bulan Januari				Keseluruhan 2018			Keseluruhan		
					PB Awam	PB Swasta	Jumlah							
PB Biasa														
i.	Pusat Bertauliah Baru				2	8	10		10			1229		
ii.	Penambahan Program Baru				27	30	57		57					
iii.	Pembaharuan Program				652	54	706		706					
iv.	Jumlah Pusat Bertauliah				587	642	1229							
v.	Jumlah Program				4513	2377	6890					5508		
					Tahap	Bilangan		Jumlah						
						Awam	Swasta							
					1	158	115	273						
					2	1185	783	1968						
					3	1147	1030	2177						
					4	695	330	1025						
					5	40	10	50						
					NCS	5	8	13						
					Modular	0	2	2						
Kumpulan Program Bertauliah		P1		A1	A2	B1	B2	B3(a)	B3(b)	C1(a)	C2(a)	C3	Jumlah	1276
Bilangan		408		123	187	349	126	8	58	1	12	4	1276	
vi.	Jumlah PB tamat				-	1	1		1					
PB Program PPT														
i.	PB program PPT Baharu				0	2	2		2			100		
ii.	Program baharu PB-PPT				0	5	5		5					
iii.	Jumlah PB program PPT				31	69	100							
iv.	Jumlah program PB-PPT				183	200	383							
Program Persijilan Modular														
i.	PB program Modular				0	0	0		0			1		
ii.	Program Modular baharu				0	0	0		0					
iii.	Jumlah PB program modular				0	1	1							
iv.	Jumlah pogram modular				0	2	2							
PB Pengambilan Pelatih Antarabangsa														
i.	PB-Antarabangsa Baharu				0	0	0		0			91		
ii.	Program baharu (Antarabangsa)				0	2	2		2					
iii.	Jumlah PB Antarabangsa				5	86	91							
iv.	Jumlah program Antarabangsa				20	364	384							
vi.	Jumlah PB-AB Ditutup				0	0	0					0		
Pentauliahn Induk														
i.	Pentadbir Induk Baharu				0	0	0		0			3		
ii.	PB Cawangan Baharu				0	0	0		0					
iii.	Program Induk Baharu				0	0	0		0					
iv.	Program Tauliah di PB Cawangan (Mengikut Tahap) Baharu				4	0	4		4					
v.	Program Tauliah di PB Cawangan (Persijilan tahap tunggal-kumpulan program) Baharu				0	0	0		0			619		
vi.	Pembaharuan Program				619	0	619		619					
vii.	Jumlah Pentadbir Induk				3	0	3							
viii.	Jumlah PB Cawangan				430	0	430							
x.	Jumlah Program Induk				294	0	294					430		
xi.	Jumlah Program Tauliah di PB Cawangan (Mengikut Tahap)				557	0	557					294		
xii.	Jumlah Kumpulan Program Tauliah di PB Cawangan (Persijilan tahap tunggal)				773	0	773					557		
												773		

Data Penyertaan Perantis & Syarikat bagi SLDN & SLDN Khas mengikut tahun dari 2005 sehingga 31 Januari 2018

a. Penyertaan Perantis dari 2005 sehingga 31 Januari 2018

Tahun	**SLDN			Jumlah	*SLDN			Jumlah	JUMLAH KESELURUHAN
	Biasa	In-house	Insentif		Khas	Peningkatan Tahap	1MASTER		
2005	70								70
2006	163								163
2007	1,878								1,878
2008	5,912								5,912
2009	15,705								15,705
2010	1,293								1,293
2011	1,117	574			5,256				6,947
2012	1,661	3,487	979	6,127	0				6,127
2013	2,369	4,627	812	7,808	4,953	875		5,828	13,636
2014	3,186	4,148	498	7,832	2,627	812	876	4,315	12,147
2015	2,746	2,775	526	6,047	2,701	1,116	2,434	6,251	12,298
2016	2,032	3,316	321	5,669	4,544	1,793	0	6,337	12,006
2017	1,375	2,939	0	4,314	3,696	1,610	0	5,306	9,620
2018	297	246	0	543	269	151	0	420	963
JUMLAH	39,804	22,112	3,136	38,340	24,046	6,357	3,310	28,457	98,765

b. Syarikat dari 2005 sehingga 31 Januari 2018

Tahun	**SLDN			Jumlah	*SLDN			Jumlah	JUMLAH KESELURUHAN
	Biasa	In-house	Insentif		Khas	Peningkatan Tahap	1MASTER		
2005	4								4
2006	3								3
2007	36								36
2008	297								297
2009	642								642
2010	46								46
2011	91	9			253				353
2012	138	56	55	249	0				249
2013	257	361	61	679	276	79		355	1,034
2014	279	430	39	748	236	99	91	426	1,174
2015	265	376	58	699	250	107	46	403	1,102
2016	224	407	26	657	360	184	0	544	1,201
2017	124	364	0	488	351	186	0	537	1,025
2018	16	10	0	26	23	12	0	35	61
JUMLAH	2,422	2,013	239	3,546	1,749	667	137	2,300	7,166

NOTA:

*SLDN Khas, Peningkatan Tahap dan 1MASTER adalah program SLDN yang menggunakan peruntukan Pembangunan

**SLDN adalah gabungan SLDN biasa, Insentif & In-House

Data Penyertaan Perantis & Syarikat bagi SLDN & SLDN Khas mengikut Negeri bagi tahun 2017 sehingga tarikh berakhir 31 Januari 2018

SLDN - PERANTIS

c) DATA PERANTIS SLDN MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 JANUARI 2018

BULAN	PERAK	SELANGOR	KUALA LUMPUR	KELANTAN	PAHANG	TERENGGANU	KEDAH	PERLIS	PULAU PINANG	JOHOR	MELAKA	NEGERI SEMBILAN	SABAH	SARAWAK	JUMLAH
	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	
Jan-18	0	28	0	1	37	12	5	0	13	40	271	92	44	0	543
Feb-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mar-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apr-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
May-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jun-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jul-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aug-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sep-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oct-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nov-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dec-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH	0	28	0	1	37	12	5	0	13	40	271	92	44	0	543

SLDN - SYARIKAT

d) DATA SYARIKAT SLDN MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 JANUARI 2018

BULAN	PERAK	SELANGOR	KUALA LUMPUR	KELANTAN	PAHANG	TERENGGANU	KEDAH	PERLIS	PULAU PINANG	JOHOR	MELAKA	NEGERI SEMBILAN	SABAH	SARAWAK	JUMLAH
	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	JUMLAH	
Jan-18	0	5	0	1	2	3	1	0	3	1	1	4	2	0	23
Feb-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mar-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apr-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
May-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jun-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jul-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aug-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sep-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oct-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nov-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dec-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH	0	5	0	1	2	3	1	0	3	1	1	4	2	0	23

NOTA:

* SLDN adalah gabungan data SLDN biasa, In-House & Insentif (Bagi tujuan maklumbalas kepada Parlimen - Program SLDN yang TIDAK menggunakan peruntukan pembangunan)

SLDN KHAS DAN SLDN PENINGKATAN TAHAP- PERANTIS

e. DATA PERANTIS SLDN KHAS DAN PENINGKATAN TAHAP MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 JANUARI 2018

BULAN	PERAK	SELANGOR	KUALA LUMPUR	KELANTAN	PAHANG	TERENGGANU	KEDAH	PERLIS	PULAU PINANG	JOHOR	MELAKA	NEGERI SEMBILAN	SABAH	SARAWAK	JUMLAH
Jan-18	58	151	19	0	25	52	48	3	0	0	0	19	0	45	420
Feb-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mar-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apr-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
May-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jun-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jul-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aug-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sep-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oct-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nov-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dec-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH	58	151	19	0	25	52	48	3	0	0	0	19	0	45	420

SLDN KHAS DAN SLDN PENINGKATAN TAHAP - SYARIKAT

f. DATA SYARIKAT SLDN KHAS DAN PENINGKATAN TAHAP MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 JANUARI 2018

BULAN	PERAK	SELANGOR	KUALA LUMPUR	KELANTAN	PAHANG	TERENGGANU	KEDAH	PERLIS	PULAU PINANG	JOHOR	MELAKA	NEGERI SEMBILAN	SABAH	SARAWAK	JUMLAH
Jan-18	10	9	1	0	2	5	3	1	0	0	3	2	0	2	38
Feb-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mar-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Apr-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
May-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jun-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jul-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aug-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sep-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oct-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nov-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dec-18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH	10	9	1	0	2	5	3	1	0	0	3	2	0	2	38

SLDN Khas dan Peningkatan Tahap (Program SLDN yang MENGGUNAKAN peruntukan pembanqunan)

a. Pusat Bertauliah Biasa

NEGERI	TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	JUMLAH
JOHOR	2	36	95	38	0	171
KEDAH	0	5	38	0	0	43
KELANTAN	0	0	0	0	0	0
MELAKA	24	43	14	9	0	90
N.SEMBILAN	0	19	2	0	0	21
PAHANG	0	0	0	0	0	0
PULAU PINANG	0	0	0	0	0	0
PERAK	0	20	24	0	0	44
SELANGOR	0	66	173	37	0	276
TERENGGANU	25	0	13	0	0	38
PERLIS	0	0	0	0	0	0
KL	0	83	150	0	0	233
LABUAN	0	0	0	0	0	0
PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0
SABAH	0	78	0	1	0	79
SARAWAK	0	39	25	0	6	70
JUMLAH	51	389	534	85	6	1,065

*Nota: Statistik adalah tidak termasuk pendaftaran pelatih NDT

b. SLDN

NEGERI	TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	JUMLAH
JOHOR	40	0	0	0	0	40
KEDAH	18	20	15	0	0	53
KELANTAN	0	1	0	0	0	1
MELAKA	75	61	77	58	0	271
N.SEMBILAN	92	15	4	0	0	111
PAHANG	0	25	37	0	0	62
PULAU PINANG	0	6	7	0	0	13
PERAK	0	42	16	0	0	58
SELANGOR	0	124	30	25	0	179
TERENGGANU	0	42	22	0	0	64
PERLIS	0	3	0	0	0	3
KL	0	19	0	0	0	19
LABUAN	0	0	0	0	0	0
PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0
SABAH	0	34	10	0	0	44
SARAWAK	0	25	20	0	0	45
JUMLAH	225	417	238	83	0	963

c. PPT

NEGERI	TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	JUMLAH
JOHOR	3	21	63	6	1	94
KEDAH	0	12	44	0	1	57
KELANTAN	1	2	3	5	1	12
MELAKA	0	0	0	0	0	0
N.SEMBILAN	1	1	7	0	0	9
PAHANG	2	0	12	22	6	42
PULAU PINANG	6	51	44	1	7	109
PERAK	3	133	37	2	1	176
SELANGOR	21	181	247	38	7	494
TERENGGANU	1	13	12	0	1	27
PERLIS	1	5	8	0	1	15
KL	1	21	95	358	4	479
LABUAN	0	0	0	0	0	0
PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0
SABAH	13	48	97	33	1	192
SARAWAK	0	13	9	2	1	25
JUMLAH	53	501	678	467	32	1,731

* Nota: Jumlah pendaftaran adalah tidak termasuk PPT Khas & Fast Track

(i) Persijilan Melalui Pusat Bertauliah

PB	Jan. '18		Tahun 2018		Keseluruhan	
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC
SKM 1	179	1	179	1	590,377	11,365
SKM 2	1,332	-	1,332	-	607,555	10,550
SKM 3	1,361	9	1,361	9	246,459	16,195
DKM	245	-	245	-	46,393	-
DLKM	-	-	-	-	1,289	-
NCS	-	-	-	-		51
Jumlah	3,117	10	3,117	10	1,492,073	38,161

(ii) Persijilan Melalui SLDN

SLDN	Jan. '18		Tahun 2018		Keseluruhan		
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC	*PC (1 MASTER)
SKM 1	99	0	99	0	19,286	1,540	2,734
SKM 2	1,319	32	1,319	32	28,213	96	
SKM 3	840	2	840	2	13,105	72	
DKM	9	0	9	0	391	0	
DLKM	0	0	0	0	21	0	
Jumlah	2,267	34	2,267	34	61,016	1,708	2,734

*Nota: PC (1 MASTER) tidak mempunyai data mengikut tahap

(iii) Persijilan Melalui PPT

PB	Jan. '18		Tahun 2018		Keseluruhan	
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC
SKM 1	12	0	12	0	31,464	180
SKM 2	50	0	50	0	38,575	234
SKM 3	543	0	543	0	60,594	809
DKM	487	0	487	0	6,735	2
DLKM	347	0	347	0	3,784	1
Jumlah	1439	0	1439	0	141,152	1,226

(iv) Persijilan Melalui NDT

PB	Jan. '18			Tahun 2018			Keseluruhan
Sijil	SKM			SKM			SKM (NDT)
	Sijil Baharu	Pembaharuan	Persijilan Semula	Sijil Baharu	Pembaharuan	Persijilan Semula	
SKM 1	24	10	5	24	10	5	3,544
SKM 2	1	0	0	1	0	0	815
SKM 3	0	0	0	0	0	0	77
Jumlah	25	10	5	25	10	5	4,436