

Rujuk Lampiran 7

Bil. Standard Keterampilan Kebangsaan (NCS)		28
Bil. K-SLDN		29
Pembangunan NOSS (Kemaskini Februari 2018)	Tahap 1	129
	Tahap 2	387
	Tahap 3	664
	Tahap 4	326
	Tahap 5	316
Jumlah		1,822
Bil. NOSS aktif (NOSS + NCS + K-SLDN)		1,879

Rujuk Lampiran 1

2) Personel Pentausahaan

	Kategori	2018	Keseluruhan
Daftar Pakar Industri Negara (DPIN)	PIND	68	1,395
	PAJAR	69	2,411
	Jumlah	137	3,806
Personel Pentauliahan	PPB	290	1,942
	PPD	1,099	11,377
	PP	1,820	20,068
	PPB - SLDN	23	82
	Coach	93	1,188
	P-SLDN	66	514
	Jumlah	3,391	35,171

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	8,025
---	-------

Rujuk Lampiran 6

	Tahun 2018		Jumlah	Keseluruhan		Jumlah
	Awam	Swasta		Awam	Swasta	
PB	24	15	39	609	650	1,259

		Awam	Swasta	Jumlah
Program	Tahap 1	149	107	256
	Tahap 2	1,015	764	1,779
	Tahap 3	1,041	1,007	2,048
	Tahap 4	740	322	1,062
	Tahap 5	38	9	47
	NCS	5	9	14
	Modular	0	2	2
Jumlah		2,988	2,220	5,208

8) Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

Rujuk Lampiran 8

a. Pentauliahan

	Tahun 2018			Keseluruhan		
	Awam	Swasta	Jumlah	Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Latihan (PL)	2	3	5	337	2,300	2,637

7 *Bil Aktif = 522

		Tahun 2018	Keseluruhan
Syarikat	GLC	0	167
	MNC	5	1,021
	SME	26	3,922
	Agensi Kerajaan	0	175
	Pertubuhan/ Persatuan	0	28
Jumlah		31	5,313

*Bil Aktif = 1,269

	*Bil Aktif = 1,269
--	--------------------

b. Penyertaan

Kategori	Tahun 2018	Keseluruhan
Perantis	1,199	99,001
Syarikat	84	7,166

9) Pendaftaran Pelatih

Rujuk Lampiran 9

	Tahun 2018				Keseluruhan			
	PB	SLDN	PPT	Jumlah	PB (2002-2018)	SLDN (2005 - 2018)	PPT (1997-2018)	Jumlah
Tahap 1	527	280	134	1,811	1,693,839	99,001	155,582	1,948,422
Tahap 2	4,307	514	1,003	10,477				
Tahap 3	5,621	295	2,292	10,801				
Tahap 4	1,247	110	1,757	6,839				
Tahap 5	82	0	117	272				
Jumlah	11.784	1.199	5.303	18.286				

10) Persijilan SKM

Rujuk Lampiran 10

	Tahun 2018				Keseluruhan				
	PB	SLDN	PPT	Jumlah	PB	SLDN	PPT	Jumlah	%
Tahap 1	780	529	48	1,357	594,498	19,716	31,542	645,756	37.7
Tahap 2	5,778	1,542	153	7,473	612,815	28,436	38,952	680,203	39.7
Tahap 3	6,824	917	849	8,590	251,999	13,182	61,875	327,056	19.1
Tahap 4	1,334	9	1,082	2,425	47,482	391	7,796	55,669	3.2
Tahap 5	31	0	445	476	1,320	21	3,968	5,309	0.3
Jumlah	14,747	2,997	2,577	20,321	1,508,114	61,746	144,133	1,713,993	100.0

1. Standard Kemahiran Pekerjaan Kebangsaan (NOSS)

Lampiran 1

a. Senarai bidang NOSS (29 bidang + jumlah NOSS yang ada/ aktif) sehingga 31 Mac 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	9	9	0	39
3	C	PEMBUATAN	28	111	173	75	75	0	462
4	D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA	2	5	7	3	3	0	20
5	E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN	2	18	19	11	11	0	61
6	F	PEMBINAAN	35	77	82	14	10	0	218
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	5	4	0	25
10	J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI	5	21	50	42	40	0	158
11	K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL	0	0	8	8	8	0	24
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	20	20	0	91
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	34	12	11	0	70
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			129	387	664	326	316	0	1,822
JUMLAH KESELURUHAN NOSS + NCS AKTIF + K-SLDN			129	389	691	326	316	28	1,879
BILANGAN NOSS + NCS (KAJI SEMULA/ JUMUD)									1,310
JUMLAH KESELURUHAN NOSS + NCS									3,189

revised : February 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	48
JUMLAH	3,189

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

BIL	NEGERI	JUMLAH	PPB	PPD	PP	PPB - SLDN	COACH	P-SLDN
1	PERLIS	602	13	236	349	0	3	1
2	KEDAH	2,416	105	767	1,407	2	91	44
3	PULAU PINANG	2,218	121	714	1,291	6	65	21
4	PERAK	3,218	167	1,075	1,796	18	133	29
5	SELANGOR	6,643	385	1,985	4,066	8	131	68
6	W.P KUALA LUMPUR	2,440	186	774	1,344	4	86	46
7	MELAKA	1,517	92	484	909	0	22	10
8	NEGERI SEMBILAN	2,157	110	718	1,238	5	65	21
9	JOHOR	3,560	218	1,203	2,033	1	69	36
10	PAHANG	1,992	95	654	1,205	2	23	13
11	TERENGGANU	2,008	118	651	1,073	4	120	42
12	KELANTAN	1,655	59	561	856	20	127	32
13	SABAH	2,002	138	603	983	9	179	90
14	SARAWAK	2,491	126	857	1,377	3	72	56
15	W.P LABUAN	228	7	88	129	0	1	3
16	W.P PUTRAJAYA	24	2	7	12	0	1	2
JUMLAH		35,171	1,942	11,377	20,068	82	1,188	514

**STATISTIK LANTIKAN PERSONEL JPK TAHUN 2012 HINGGA 2018
DATA SEHINGGA 31 MAC 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	381	13	368	1	10	2	185	8	171	0	0	1	2	1	0
2	KEDAH	1,557	491	1,066	38	44	138	443	203	571	2	0	81	1	29	7
3	PULAU PINANG	1,611	820	791	55	36	272	308	425	433	5	1	44	13	19	0
4	PERAK	2,144	965	1,179	69	61	301	492	457	621	18	0	98	0	22	5
5	SELANGOR	4,683	3,161	1,522	204	62	893	605	1,917	839	7	1	93	5	47	10
6	W.P KUALA LUMPUR	1,817	1,303	514	103	30	392	230	713	243	4	0	49	10	42	1
7	MELAKA	1,045	447	598	32	34	139	224	256	337	0	0	12	3	8	0
8	NEGERI SEMBILAN	1,385	589	796	46	32	168	318	327	422	5	0	29	22	14	2
9	JOHOR	2,211	765	1,446	80	83	226	609	408	745	1	0	27	0	23	9
10	PAHANG	1,289	223	1,066	21	49	66	423	109	594	2	0	14	0	11	0
11	TERENGGANU	1,431	500	931	35	36	112	393	219	495	4	0	94	4	36	3
12	KELANTAN	1,096	345	751	15	27	70	347	103	377	20	0	108	0	29	0
13	SABAH	1,459	630	829	57	47	138	321	200	456	9	0	153	4	73	1
14	SARAWAK	1,872	998	874	53	52	334	356	499	461	3	0	58	0	51	5
15	W.P LABUAN	148	7	141	0	5	3	57	2	79	0	0	1	0	1	0
16	W.P PUTRAJAYA	11	4	7	0	2	1	2	0	3	0	0	1	0	2	0
JUMLAH		24,140	11,261	12,879	809	610	3,255	5,313	5,846	6,847	80	2	863	64	408	43

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	2015	Textile & Apparel (MTMA)
78		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	2017	Creative Content for Film, Television & CGI Production (FINAS)
96		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	Pertanian
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 Keboleherjaan 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	Keboleherjaan Graduan Persijilan Kemahiran Malaysia Yang Dibiayai Oleh PTPK
10	2010	Tahap Keboleherjaan 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 Dalaman (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	2017	Malaysian Digital Talent Study 2017 (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	NATC/ 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 Mac 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	6	228
	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										346
Media Cetak	Laporan Akhbar	58	86	33	157	24	38	62	27	485
	Iklan akhbar	0	0	0	0	0	46	5	0	51
JUMLAH										536
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	22	258
	Berita TV	0	0	0	0	0	8	21	0	29
JUMLAH										5,051
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	10	1,148
	Instagram Post	0	0	0	5	2	88	9	2	106
	Twitter Tweet	0	0	0	0	174	209	36	2	421
JUMLAH										1,675
Jumlah		3,067	349	198	992	1,011	1,445	889	74	8,025

7.1 Pusat Bertauliah

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

Negeri	Kerajaan	Swasta	Jumlah PB
Selangor	61	204	265
Kuala Lumpur	30	93	123
Perak	61	55	116
Johor	73	52	125
Sarawak	56	30	86
Sabah	47	35	82
Pulau Pinang	35	44	79
Kedah	48	24	72
N.Sembilan	32	38	70
Terengganu	41	29	70
Pahang	47	13	60
Melaka	28	22	50
Kelantan	31	10	41
Perlis	12	1	13
Labuan	5	0	5
Putrajaya	2	0	2
Lain-lain	0	0	0
Jumlah PB	609	650	1,259

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

Negeri	Kerajaan		Swasta		Jumlah Program
	Mengikut Tahap	Tahap Tunggal	Mengikut Tahap	Tahap Tunggal	
Johor	259	137	152	8	556
Kedah	159	89	101	5	354
Kelantan	97	69	34	1	201
W.P. Kuala Lumpur	60	40	258	7	365
W.P. Labuan	30	13	0	0	43
Melaka	78	43	85	3	209
Negeri Sembilan	99	67	129	1	296
Pahang	156	79	35	1	271
Perlis	35	38	8	0	81
Pulau Pinang	131	63	147	17	358
Perak	119	118	173	7	417
Sabah	133	94	79	2	308
Selangor	260	88	683	35	1,066
Sarawak	153	75	118	2	348
Terengganu	121	85	127	1	334
Putrajaya	1	0	0	0	1
Jumlah Program	1,891	1,098	2,129	90	5,208

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

Negeri	Bumiputera	Bukan Bumiputera	Jumlah PB
Selangor	94	110	204
Kuala Lumpur	31	62	93
Johor	24	28	52
Perak	17	38	55
Sabah	18	17	35
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	300	350	650

d. Statistik Program Bertauliah Mengikut Sektor sehingga 31 Mac 2018

Lampiran 7

NO. SEKSYEN	SEKTOR	BILANGAN PROGRAM BERTAULIAH		JUMLAH
		KERAJAAN	SWASTA	
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN	106	18	124
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN	4	1	5
C	PEMBUATAN	1284	726	2010
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	592	208	800
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL	403	218	621
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN	4	30	34
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN	36	126	162
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI	190	263	453
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS / TAKAFUL	4	7	11
L	AKTIVITI HARTANAH	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL	152	88	240
N	AKTIVITI PENTADBRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN	88	227	315
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB	6	0	6
P	PENDIDIKAN	10	57	67
Q	AKTIVITI KESIHATAN DAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL	3	22	25
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI	9	4	13
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN	85	192	277
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKA OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGINAAN SENDIRI	7	11	18
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH	0	0	0
NCS	STANDARD KETERAMPILAN KEBANGSAAN (NCS)	5	10	15
JUMLAH		2989	2219	5208

A. STATISTIK PENTAULIAHAN PROGRAM

Lampiran 7

A. STATISTIK PENTAUHAN PROGRAM														
Bil	Perkara				Bulan Mac					Keseluruhan 2018			Keseluruhan	
					PB Awam	PB Swasta	Jumlah							
PB Biasa														
i.	Pusat Bertauliah Baru				15	4	19			39				
ii.	Penambahan Program Baru				32	17	49			179				
iii.	Pembaharuan Program				23	39	62			829				
iv.	Jumlah Pusat Bertauliah				609	650	1259						1259	
v.	Jumlah Program				2988	2220	5208						5208	
					Tahap	Bilangan		Jumlah						
						Awam	Swasta							
					1	149	107	256						
					2	1015	764	1779						
					3	1041	1007	2048						
					4	740	322	1062						
					5	38	9	47						
					NCS	5	9	14						
		Modular	0	2	2									
Kumpulan Program Bertauliah		P1		A1	A2	B1	B2	B3(a)	B3(b)	C1(a)	C2(a)	C3	Jumlah	1168
Bilangan		259		131	195	352	148	9	77	1	12	4	1188	
vi.	Jumlah PB tamat				-	-	-			1				
PB Program PPT														
i.	PB program PPT Baharu					1	1			6				
ii.	Program baharu PB-PPT				1	2	3			17				
iii.	Jumlah PB program PPT				33	71	104						104	
iv.	Jumlah program PB-PPT				188	207	395						395	
Program Persijilan Modular														
i.	PB program Modular				0	0	0			0				
ii.	Program Modular baharu				0	0	0			0				
iii.	Jumlah PB program modular				0	1	1						1	
iv.	Jumlah pogram modular				0	2	2						2	
PB Pengambilan Pelatih Antarabangsa														
i.	PB-Antarabangsa Baharu				0	1	1			2				
ii.	Program baharu (Antarabangsa)				0	5	5			7				
iii.	Jumlah PB Antarabangsa				5	87	92						92	
iv.	Jumlah program Antarabangsa				20	369	389						389	
vi.	Jumlah PB-AB Ditutup				0	0	0						0	
Pentauliahan Induk														
i.	Pentadbir Induk Baharu				0	0	0			0				
ii.	PB Cawangan Baharu				14	0	14			21				
iii.	Program Induk Baharu				1	0	1			1				
iv.	Program Tauliah di PB Cawangan (Mengikut Tahap) Baharu				13	0	13			28				
v.	Program Tauliah di PB Cawangan (Persijilan tahap tunggal-kumpulan program)				20	0	20			54				
vi.	Pembaharuan Program				7	0	7			651				
vii.	Jumlah Pentadbir Induk				3	0	3						3	
viii.	Jumlah PB Cawangan				451	0	451						451	
x.	Jumlah Program Induk				295	0	295						295	
xi.	Jumlah Program Tauliah di PB Cawangan (Mengikut Tahap)				601	0	601						601	
xii.	Jumlah Kumpulan Program Tauliah di PB Cawangan (Persijilan tahap tunggal)				838	0	838						838	

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

a. Penyertaan Perantis dari 2005 sehingga 31 Mac 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	316	387	0	703	318	178	0	496	1,199
JUMLAH	39,823	22,253	3,136	38,500	24,095	6,384	3,310	28,533	99,001

b. Syarikat dari 2005 sehingga 31 Mac 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	19	30	0	49	23	12	0	35	84
JUMLAH	2,425	2,033	239	3,569	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 Mac 2018

SLDN - PERANTIS

c) DATA PERANTIS SLDN MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 MAC 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	33	17	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	89	16	160
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	33	45	0	1	37	12	5	0	18	40	271	92	133	16	703

SLDN - SYARIKAT

d) DATA SYARIKAT SLDN MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 MAC 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	4	4	2	0	26
Feb-18	3	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	3	23
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	3	11	0	1	2	3	1	0	4	1	4	4	12	3	49

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 MAC 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	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76
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	134	151	19	0	25	52	48	3	0	0	0	19	0	45	496

SLDN KHAS DAN SLDN PENINGKATAN TAHAP - SYARIKAT

f. DATA SYARIKAT SLDN KHAS DAN PENINGKATAN TAHAP MENGIKUT NEGERI SEHINGGA 31 MAC 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	0	2	0	2	35
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	0	2	0	2	35

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	55	465	942	229	0	1,691
KEDAH	7	119	269	23	0	418
KELANTAN	20	76	10	10	0	116
MELAKA	24	80	104	21	0	229
N.SEMBILAN	36	374	204	10	0	624
PAHANG	50	433	443	162	0	1,088
PULAU PINANG	0	215	212	40	0	467
PERAK	55	397	529	118	76	1,175
SELANGOR	127	1,406	1,614	447	0	3,594
TERENGGANU	132	86	257	25	0	500
PERLIS	0	0	0	0	0	0
KL	2	307	633	101	0	1,043
LABUAN	0	0	19	0	0	19
PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0
SABAH	19	221	214	2	0	456
SARAWAK	0	128	171	59	6	364
JUMLAH	527	4,307	5,621	1,247	82	11,784

*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	12	0	0	18
PERAK	4	111	25	27	0	167
SELANGOR	0	124	47	25	0	196
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	35	62	36	0	0	133
SARAWAK	16	25	20	0	0	61
JUMLAH	280	514	295	110	0	1,199

c. PPT

NEGERI	TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	JUMLAH
JOHOR	4	30	207	24	2	267
KEDAH	2	46	180	51	1	280
KELANTAN	5	14	31	34	2	86
MELAKA	0	4	46	27	0	77
N.SEMBILAN	2	81	28	0	0	111
PAHANG	5	4	48	46	6	109
PULAU PINANG	20	79	204	3	13	319
PERAK	5	169	110	20	1	305
SELANGOR	43	288	666	163	35	1,195
TERENGGANU	3	13	84	7	4	111
PERLIS	1	7	40	19	1	68
KL	27	175	238	1,267	10	1,717
LABUAN	0	0	0	0	0	0
PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0
SABAH	13	113	227	58	5	416
SARAWAK	0	15	78	18	1	112
JUMLAH	130	1,038	2,187	1,737	81	5,173

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

(i) Persijilan Melalui Pusat Bertauliah

PB	Mac. '18		Tahun 2018		Keseluruhan	
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC
SKM 1	186	-	737	1	590,935	11,365
SKM 2	3,042	12	5,765	12	611,988	10,562
SKM 3	3,055	2	6,824	11	251,922	16,197
DKM	863	-	1,334	-	47,482	-
DLKM	21	-	31	-	1,320	-
NCS	-	-	-	-		51
Jumlah	7,167	14	14,691	24	1,503,647	38,175

(ii) Persijilan Melalui SLDN

SLDN	Mac. '18		Tahun 2018		Keseluruhan		
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC	*PC (1 MASTER)
SKM 1	430	1	529	1	19,716	1,541	2,734
SKM 2	223	0	1,542	32	28,436	96	
SKM 3	77	0	917	2	13,182	72	
DKM	0	0	9	0	391	0	
DLKM	0	0	0	0	21	0	
Jumlah	730	1	2,997	35	61,746	1,709	2,734

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

(iii) Persijilan Melalui PPT

PB	Mac. '18		Tahun 2018		Keseluruhan	
Sijil	SKM	PC	SKM	PC	SKM	PC
SKM 1	42	0	90	0	31,542	180
SKM 2	274	2	427	2	38,952	236
SKM 3	975	3	1824	6	61,875	815
DKM	466	0	1548	0	7,796	2
DLKM	86	0	531	0	3,968	1
Jumlah	1843	5	4420	8	144,133	1,234

(iv) Persijilan Melalui NDT

PB	Mac. '18			Tahun 2018			Keseluruhan
Sijil	SKM			SKM			SKM (NDT)
	Sijil Baharu	Pembaharuan	Persijilan Semula	Sijil Baharu	Pembaharuan	Persijilan Semula	
SKM 1	13	21	13	43	44	20	3,563
SKM 2	8	0	0	13	3	0	827
SKM 3	0	0	0	0	0	0	77
Jumlah	21	21	13	56	47	20	4,467