

1) STANDARD

Rujuk Lampiran 1

	Tahun 2022	Keseluruhan
a) Pembangunan <i>National Occupational Skills Standard (NOSS)</i>	Tahap 1	123
	Tahap 2	419
	Tahap 3	729
	Tahap 4	367
	Tahap 5	361
	Jumlah	1,999
b) Pembangunan <i>National Competency Standard (NCS)</i>	Jumlah	33
Kurikulum Sistem Latihan Dual Nasional (K-SLDN)		29
Bil NOSS aktif (NOSS + NCS + K-SLDN)		2,061

	Tahun 2022	Keseluruhan
c) Pembangunan <i>Written Instructional Material (WIM)</i>	Tahap 1	5
	Tahap 2	18
	Tahap 3	18
	Tahap 4	4
	Tahap 5	4
	Jumlah	49

2) PERAKUAN PERSONEL

Rujuk Lampiran 2

		Jawatan	Keseluruhan Sah Tempoh	
			Personel	Perakuan
Personel Pentauliah (PPKSPP)	Personel Pusat Bertauliah SLaPB	Pengurus Pusat Bertauliah (PPB)	1,847	2,153
		Pegawai Pengesah Dalaman (PPD)	6,234	12,161
		Pegawai Penilai (PP)	10,683	20,375
	Personel Pusat Bertauliah SLDN	Pengurus Pusat Bertauliah SLDN	1,912	2,605
		<i>Coach</i>	4,159	6,725
		Pengajar SLDN (P-SLDN)	1,335	2,512
		Jumlah	26,170	46,531

3) OCCUPATIONAL FRAMEWORK (OF)

	Tahun 2022	Keseluruhan
Pembangunan OF	0	39

Rujuk Lampiran 3

4) KAJIAN LATIHAN KEMAHIRAN

	Tahun 2022	Keseluruhan
Pembangunan Kajian	0	54

Rujuk Lampiran 4

5) INDUSTRY LEAD BODY

	Tahun 2022	Keseluruhan
Industry Lead Body (ILB)	0	9
Kerjasama Strategik	1	16

* ILB masih sah tempoh kontrak

6) PROMOSI LATIHAN KEMAHIRAN

	Tahun 2022	Keseluruhan
Program Promosi	163	11,561

Rujuk Lampiran 6

7) PENARAFAN BINTANG PROGRAM BERTAULIAH

Kualiti Pelaksanaan Program	Bintang	Bilangan Program (%)
Cemerlang	5	292
Baik	4	811
Sederhana	3	531
Lemah	2	390
Sangat Lemah	1	254
Jumlah Program		2,278

* Penarafan Bintang Program Bertauliah Bagi Tahun 2019

8) PENTAULIAHAN

Rujuk Lampiran 8

a) Sistem Latihan Program Bertauliah (SLaPB)

Keseluruhan PB Sah Tempoh Tauliah			
SLaPB	Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Bertauliah	822	418	1,240
Kapasiti	160,196	69,702	229,898

b) Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

Keseluruhan Sah Tempoh Tauliah			
SLDN	Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Latihan SLDN	88	154	242
Kapasiti	15,785	22,025	37,810
Syarikat SLDN	1,217		1,217
Kapasiti	29,865		29,865

c) Program Bertauliah SLaPB dan SLDN

		SLaPB		SLDN		Jumlah
		Awam	Swasta	Awam	Swasta	
Program Sah Tempoh Tauliah	Tahap 1	19	37	55	154	265
	Tahap 2	1,022	435	247	1,012	2,716
	Tahap 3	1,478	682	153	1,479	3,792
	Tahap 4	401	244	15	38	698
	Tahap 5	32	3	2	20	57
	Modular	154	233	24	49	460
	NCS	1	8	0	0	9
Jumlah		3,107	1,642	496	2,752	7,997

Nota: Data janaan daripada MySpike sehingga 30 April 2022

9) PENDAFTARAN

Rujuk Lampiran 9

a) Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM)

	Tahun 2022				Keseluruhan			
	SLaPB	SLDN	PPT	Jumlah	SLaPB (2002-2022)	SLDN (2005 - 2022)	PPT (1997-2022)	Jumlah
Tahap 1	204	233	362	799	1,989,477	130,736	222,056	2,342,269
Tahap 2	8,185	1,737	730	10,652				
Tahap 3	13,786	763	2,582	17,131				
Tahap 4	1,338	38	699	2,075				
Tahap 5	8	2	56	66				
NCS	137	0	25	162				
Modular	506	998	48	1,552				
Jumlah	24,164	3,771	4,502	32,437	1,989,477	130,736	222,056	2,342,269

*Keseluruhan tidak meliputi jumlah NCS dan Modular

b) Penyertaan SLDN

Kategori Penyertaan	Tahun 2022	Keseluruhan (2012-2022)
Pusat Latihan SLDN	178	1,553
Syarikat SLDN	247	3,651

*Bilangan penyertaan PB SLDN pada tahun semasa sahaja dan tidak termasuk bilangan program

10) PERSIJILAN

Rujuk Lampiran 10

Tahun 2022					Keseluruhan*				
	SLaPB	SLDN	PPT	Jumlah	SLaPB (1994-2022)	SLDN (2006-2022)	PPT (1997-2022)	Jumlah	%
SKM 1	243	146	160	549	600,604	22,984	33,943	657,531	32
SKM 2	8,479	1,560	1,257	11,296	698,761	42,882	57,846	799,489	38
SKM 3	8,533	645	3,627	12,805	378,846	21,261	91,369	491,476	32
DKM	2,490	23	848	3,361	96,030	817	30,215	127,062	6
DLKM	36	33	117	186	2,014	215	5,883	8,112	0
Penyata Pecapaian	143	31	17	191					
Modular (PC)	806	2,006	2	2,814					
Jumlah	20,730	4,444	6,028	31,202	1,776,255	88,159	219,256	2,083,670	100

*Keseluruhan tidak meliputi jumlah PC



PERSIJILAN SKM



*MAHIR

135,174

*SEPARA MAHIR

1,948,496



TAHUN 2022

*MAHIR 3,547

*SEPARA MAHIR 24,650

NOTA:

Tahap kemahiran diklasifikasikan berdasarkan *Malaysia Standard Classification of Occupations (MASCO)* 2013.
Pekerja Mahir :
*Manager, Professionals & Technicians & Associate Professionals (** Kumpulan Major MASCO 1-3; *Tahap pendidikan Ketiga dan Keempat DKM & DLKM);
Pekerja Separa Mahir:
* Clerical Support Workers, Service & Sales Workers, Skilled Agricultural, Forestry, Livestock and Fishery Workers, Craft & Related Trades Workers, Plant & Machine Operators & Assemblers (**Kumpulan Major MASCO 4-8; *Tahap Pendidikan Kedua SKM Tahun 1-3)
Sumber: * MASCO 2013 **Department of Statistics Malaysia (DOSM)

1. STANDARD (Jumlah Standard yang Aktif sehingga 29 Oktober 2021)

1. STANDARD (Jumlah Standard yang Aktif sehingga 29 Oktober 2021)																
SEKSYEN	KETERANGAN	NATIONAL OCCUPATIONAL SKILLS STANDARD (NOSS)							WRITTEN INSTRUCTIONAL MATERIAL (WIM)							
		TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	NCS	JUMLAH	TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	NCS	JUMLAH	
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING)	4	26	44	20	19	0	113	0	1	2	0	1	0	4	
B	PERLOMBONGAN DAN PENGUKURIAN (MINING AND QUARRYING)	4	5	12	9	9	0	39	0	0	0	0	0	0	0	
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	26	123	188	87	86	0	510	1	3	4	3	0	0	11	
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENGINGIN UDARA (ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY)	2	6	8	5	5	0	26	0	0	0	0	0	0	0	
E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIAATION ACTIVITIES)	2	17	20	11	11	0	61	0	0	0	0	0	0	0	
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	33	81	84	18	14	0	230	0	1	1	0	0	0	2	
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	3	9	27	11	11	0	61	0	1	2	0	0	0	3	
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	7	27	50	25	25	0	134	0	0	3	0	0	0	3	
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	0	8	12	7	6	0	33	0	1	0	0	0	0	1	
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	5	19	52	43	42	0	161	0	0	1	1	3	0	5	
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	0	0	8	8	8	0	24	0	0	0	0	0	0	0	
L	AKTIVITI HARTANAH (REAL ESTATE ACTIVITIES)	0	1	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	18	38	72	46	46	0	220	4	5	1	0	0	0	10	
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	3	13	32	21	21	0	90	0	1	0	0	0	0	1	
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY)	2	7	13	8	12	0	42	0	0	0	0	0	0	0	
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	1	4	12	8	8	0	33	0	0	0	0	0	0	0	
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	5	9	36	14	13	0	77	0	0	2	0	0	0	2	
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	6	19	43	16	17	0	101	0	0	1	0	0	0	1	
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	2	6	13	8	7	0	36	0	5	1	0	0	0	6	
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELOARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE)	0	1	2	1	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
JUMLAH		123	419	729	367	361	0	1,999	5	18	18	4	4	0	49	
JUMLAH KESELURUHAN NCS								33	JUMLAH KESELURUHAN WIM NCS							0
KURIKULUM SISTEM LATIHAN DUAL NASIONAL (K-SLDN)								29	JUMLAH KESELURUHAN WIM							49
JUMLAH KESELURUHAN STANDARD								2,061	JUMLAH KESELURUHAN WIM							49

Kemaskini Daftar Standard : 29 Oktober 2021

a) NATIONAL OCCUPATIONAL SKILLS STANDARD (NOSS)

Standard yang diluluskan mengikut tahun

TAHUN	JUMLAH NOSS
1990	3
1991	0
1992	0
1993	15
1994	41
1995	72
1996	37
1997	59
1998	83
1999	51
2000	66
2001	71
2002	102
2003	98
2004	27
2005	28
2006	26
2007	42
2008	215
2009	263
2010	283
2011	146
2012	346
2013	270
2014	310
2015	69
2016	221
2017	184
2018	88
2019	125
2020	93
2021	78
2022	25
JUMLAH	3,537

Nota: JUMLAH merupakan bilangan Standard/ Kaji Semula/Jumlah

c) WRITTEN INSTRUCTIONAL MATERIAL (WIM)

WIM yang dibangunkan mengikut tahun

TAHUN	JUMLAH WIM
2018	7
2019	27
2020	1
2021	14
JUMLAH	49

2. PERAKUAN PERSONEL (Lantikan sehingga 26 April 2022)

a) **Personel Pengiktirafan Kelayakan Sebagai Personel Pentauliahan (PPKSPP) di Pusat Bertauliah (Sah Tempoh Tauliah)**

BIL.	NEGERI	PPB	PPD	PP	PPB-SLDN	COACH	P-SLDN	JUMLAH KESELURUHAN
1	JOHOR	215	676	1,157	304	582	147	3,081
2	KEDAH	128	596	1,008	84	232	88	2,136
3	KELANTAN	110	377	608	91	289	78	1,553
4	MELAKA	80	239	473	62	126	82	1,062
5	NEGERI SEMBILAN	118	358	544	88	138	60	1,306
6	PAHANG	123	428	778	52	129	39	1,549
7	PERAK	178	589	1,018	119	317	105	2,326
8	PERLIS	18	138	239	8	13	11	427
9	PULAU PINANG	84	329	599	57	147	65	1,281
10	SELANGOR	337	893	1,620	439	782	291	4,362
11	TERENGGANU	117	380	639	79	199	63	1,477
12	SABAH	129	425	665	173	505	139	2,036
13	SARAWAK	106	449	736	131	348	99	1,869
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	89	272	481	218	325	51	1,436
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	7	57	78	2	14	8	166
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	8	28	40	5	13	9	103
JUMLAH		1,847	6,234	10,683	1,912	4,159	1,335	26,170

b) **Perakuan Pengiktirafan Kelayakan Sebagai Personel Pentauliahan (PPKSPP) di Pusat Bertauliah (Sah Tempoh Tauliah)**

BIL	NEGERI	JUMLAH AWAM DAN SWASTA	JUMLAH		PPB		PPD		PP		PPB-SLDN	COACH	P-SLDN	JUMLAH KESELURUHAN
			AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA	AWAM	SWASTA				
1	JOHOR	3,825	3,234	591	125	37	1,266	156	1,843	398	324	683	222	5,054
2	KEDAH	2,462	2,200	262	65	12	801	80	1,334	170	111	320	144	3,037
3	KELANTAN	1,402	1,325	77	79	3	497	35	749	39	139	548	160	2,249
4	MELAKA	1,303	967	336	42	17	279	116	646	203	86	163	149	1,701
5	NEGERI SEMBILAN	1,763	1,304	459	66	22	537	147	701	290	105	151	88	2,107
6	PAHANG	2,304	2,173	131	73	9	754	29	1,346	93	67	107	38	2,516
7	PERAK	3,323	2,445	878	96	29	903	349	1,446	500	128	450	161	4,062
8	PERLIS	805	805	0	19	0	322	0	464	0	62	259	23	1,149
9	PULAU PINANG	2,989	2,172	817	44	31	808	239	1,320	547	94	351	237	3,671
10	SELANGOR	5,460	2,332	3,128	88	143	851	864	1,393	2,121	486	1,082	423	7,451
11	TERENGGANU	1,659	1,434	225	67	14	584	65	783	146	100	294	117	2,170
12	SABAH	1,756	1,468	288	67	24	574	93	827	171	213	607	237	2,813
13	SARAWAK	2,397	1,784	613	79	28	703	177	1,002	408	180	441	182	3,200
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	1,761	758	1,003	43	59	311	342	404	602	176	355	150	2,442
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	272	272	0	8	0	105	0	159	0	5	20	17	314
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	1,208	1,208	0	764	0	174	0	270	0	329	894	164	2,595
JUMLAH		34,689	25,881	8,808	1,725	428	9,469	2,692	14,687	5,688	2,605	6,725	2,512	46,531

c) **Personel Penilaian dan Verifikasi (PPV) Sah Tempoh Tauliah**

BIL	NEGERI	PPL-SLaPB	PPL-SLDN	PP-PPT	PPL-PPT	FB DESCUM	FB WIM	FB Soalan	CUDBAS Leader	JUMLAH KESELURUHAN
1	JOHOR	251	70	127	45	1	3	2	2	501
2	KEDAH	204	42	97	28	1	1	0	1	374
3	KELANTAN	83	14	16	6	0	0	0	0	119
4	MELAKA	118	21	64	27	1	2	1	0	234
5	NEGERI SEMBILAN	120	29	66	22	1	4	3	3	248
6	PAHANG	163	28	77	31	0	0	0	0	299
7	PERAK	222	57	117	46	2	6	1	2	453
8	PERLIS	47	3	13	4	0	1	0	0	68
9	PULAU PINANG	81	20	53	17	1	0	1	0	173
10	SELANGOR	410	155	311	143	26	22	14	8	1,089
11	TERENGGANU	135	50	49	18	0	0	0	0	252
12	SABAH	150	21	65	27	0	3	0	0	266
13	SARAWAK	153	16	49	15	0	1	1	0	235
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	107	27	64	23	5	5	1	1	233
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	7	0	3	0	0	0	0	0	10
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	32	28	15	9	0	0	0	0	84
JUMLAH		2,283	581	1,186	461	38	48	24	17	4,638

d) **Perakuan Personal Penilaian dan Verifikasi (PPV) Sah Tempoh Tauliah**

BIL	NEGERI	PPL-SLaPB	PPL-SLDN	PP-PPT	PPL-PPT	FB DESCUM	FB WIM	FB Soalan	CUDBAS Leader	JUMLAH KESELURUHAN
1	JOHOR	719	213	356	127	1	3	2	2	1,423
2	KEDAH	581	171	281	83	1	1	0	1	1,119
3	KELANTAN	189	51	50	11	0	0	0	0	301
4	MELAKA	323	41	205	91	1	2	1	0	664
5	NEGERI SEMBILAN	337	113	212	102	1	4	3	3	775
6	PAHANG	445	95	257	97	0	0	0	0	894
7	PERAK	602	165	328	145	2	9	1	2	1,254
8	PERLIS	124	8	42	17	0	1	0	0	192
9	PULAU PINANG	199	57	119	36	1	0	1	0	413
10	SELANGOR	1,160	484	969	493	26	25	14	9	3,180
11	TERENGGANU	402	176	159	64	0	0	0	0	801
12	SABAH	367	61	148	64	0	3	0	0	643
13	SARAWAK	330	44	113	35	0	5	1	0	528
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	262	104	182	95	5	5	1	1	655
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	19	0	6	0	0	0	0	0	25
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	129	153	78	64	0	0	0	0	424
JUMLAH		6,188	1,936	3,505	1,524	38	58	24	18	13,291

Nota: i. Janaan data perakuan personel yang lulus dan masih sah tempoh perakuan mengikut NOSS (lama/baharu/MSIC)
ii. Data mengikut negeri hanya bagi personel yang telah daftar pengguna MySPKIS dan mempunyai maklumat negeri
iii. Tiada janaan data kelulusan mengikut negeri bagi personel yang belum daftar pengguna MySPKIS tetapi mempunyai kelulusan secara manual.
iv. Data kelulusan aktif akan berubah mengikut janaan apabila mendapat kelulusan **tamat tempoh** atau **pembatalan/berhenti khidmat personel**.

2. PERAKUAN PERSONEL MENGIKUT PIAWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC) (Lantikan sehingga 26 April 2022)

SEKSYEN	KETERANGAN	PERSONEL PENGIKTIRAFAN KELAYAKAN (PPKSPP)					PERAKUAN PENGIKTIRAFAN KELAYAKAN (PPKSPP)					PERSONEL PENILAIAN & VERIFIKASI (PPV)					PERAKUAN PERSONAL PENILAIAN & VERIFIKASI (PPV)				
		PPD	PP	COACH	P-SLDN	JUMLAH	PPD	PP	COACH	P-SLDN	JUMLAH	PPL-SLaPB	PPL-SLDN	PP-PPT	PPL-PPT	JUMLAH	PPL-SLaPB	PPL-SLDN	PP-PPT	PPL-PPT	JUMLAH
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING)	215	318	124	45	702	311	443	129	48	931	51	13	26	7	97	124	45	60	23	252
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARTIAN (MINING AND QUARRYING)	12	23	0	0	35	13	26	0	0	39	5	1	4	1	11	5	1	4	1	11
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	2,412	4,265	1,075	511	8,263	4,966	8,488	2,155	951	16,560	872	225	375	143	1,615	2,067	617	987	408	4,079
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA (ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY)	0	4	0	0	4	0	4	0	0	4	5	0	2	2	9	5	0	3	3	11
E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (WATER SUPPLY, SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES)	4	11	99	30	144	8	13	161	51	233	10	9	21	5	45	19	15	53	16	103
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	1,140	1,859	139	61	3,199	2,271	3,612	190	86	6,159	489	92	185	71	837	1,001	227	428	189	1,845
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	747	1,307	841	156	3,051	1,543	2,680	1,209	228	5,660	348	107	158	71	684	858	325	437	194	1,814
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	44	68	168	54	334	63	123	243	81	510	13	15	17	5	50	29	29	45	20	123
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	123	173	479	49	824	270	382	850	81	1,583	25	11	20	9	65	58	26	42	22	148
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	422	818	110	46	1,396	732	1,388	132	60	2,312	184	55	104	25	368	378	120	198	63	759
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANSI TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	4	7	12	2	25	6	13	12	2	33	8	1	3	1	13	16	1	6	1	24
L	AKTIVITI HARTANAH (REAL ESTATE ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	241	407	278	57	983	350	568	292	59	1,269	134	39	68	26	267	207	62	102	42	413
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	406	630	151	36	1,223	727	1,136	197	53	2,113	150	56	91	37	334	378	115	195	78	766
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY)	2	1	0	0	3	2	1	0	0	3	4	2	6	2	14	4	2	9	3	18
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	135	189	61	26	411	193	271	76	35	575	213	42	192	62	509	315	62	357	159	893
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	21	42	113	53	229	26	50	118	58	252	21	18	71	35	145	31	27	191	121	370
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	20	28	40	22	110	32	40	46	25	143	10	11	19	3	43	15	27	34	7	83
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	255	427	504	179	1,365	456	723	934	345	2,458	86	45	77	35	243	202	109	253	128	692
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELOARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE)	47	94	10	10	161	65	126	10	12	213	20	11	26	12	69	39	21	46	28	134
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH		6,250	10,671	4,204	1,337	22,462	12,034	20,087	6,754	2,175	41,050	2,648	753	1,465	552	5,418	5,751	1,831	3,450	1,506	12,538

Nota: i. Janaan data perakuan personel yang kulus dan masih sah tempoh perakuan mengikut NOSS (lama/baharu/MSIC)

ii. Data mengikut MSIC juga termasuk bagi personel yang diberi kelulusan secara manual walaupun belum daftar pengguna MySPIKE

iii. Data kelulusan aktif akan berubah mengikut tarikh janaan apabila terdapat kelulusan tamat tempoh atau pembatalan/berhenti khidmat personel.

3) OCCUPATIONAL ANALYSIS & OCCUPATIONAL FRAMEWORK (OF)

a) Senarai Occupational Analysis (OA) (2005-2017)

BIL	TAHUN	TAJUK
1	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		Healthcare and industrial biotechnology
26		Biotechnology – agro based and ICT industry
27		Education and training services industry
28		Food processing industry
29	2007	Health services sector
30		Metal based industry
31		Rubber based industry
32		Tourism industry
33	2008	Wood based industry
34		Business and professional services industry sector
35		Distributive trade services industry
36		Halal industry
37		Information and Communication Technology (ICT) Industry
38		Integrated logistic services industry
39		Machinery and equipment industry
40	2009	Manufacturing sector – oil palm based industry
41		Transport equipment industry
42		Electronic industry sector
43		Mechatronics industry sector
44		Production industry sector
45		Welding industry sector
46		Agriculture & agro based industry
47		Health and pharmaceutical manufacturing / support services sector
48		The mining industry sector
49		Tourism and hospitality sector
50	2010	Building construction industry sector
51		Material manufacturing – non-metal sector
52		Biotechnology based industry (agriculture, healthcare, industrial)
53		Green technology industry
54	2011	Oil, gas and petrochemical industry
55		Textile and apparel sector
56	2012	The coastal and maritime surveillance
57		Rail industry
58		Telecommunications industry
59	2013	Sports tourism
60		Wood based industry
61		Community services sector
62		Information and communication technology
63		Cleaning industry
64		Printing industry
65		Automotive industry
66		Medical & pharmaceutical healthcare industry
67	2016	Non-destructive testing industrial sector
68		Insurance and takaful industry
69		Marine engineering industry
70		Entertainment industry
71	2017	Sports activities industry
72		Port services industry
73		Transport via railways
74		Water services industry
75		Military & civil defence services
76	2018	Banking industry
77		Automotive
78		Printing & service activities related to printing
79		Landscape care & maintenance service activities
80		Police service
81	2019	Logistic
82		Halal
83		Textile & apparel
84		Pemesinan & peralatan
85		Green technology

b) Senarai Occupational Framework (OF)

BIL	TAHUN	SEKSYEN	DIVISIYEN	KUMPULAN	TAJUK OF
1	2016	Q	87, 88	871, 872, 873, 879, 881, 889	Social care sector
2		J	Tidak berdasarkan Divisyen khusus		Creative content industry for film, television and CGI production
3	2017	C	Tidak berdasarkan Divisyen khusus		Aerospace industry
4	2018	G	45	451, 452, 453, 454	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
5		G	47	471	Retail sale in non-specialized store
6		C	33	331, 332	Repair and installation of machinery & equipment
7		C	27	271, 272, 273, 274, 275, 279	Manufacturing of electrical equipment
8		C	26	261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268	Manufacturing of computer, electronic & optical products
9		C	10	107	Manufacturing of other food products
10		C	12	120	Manufacturing of tobacco and Kenaf
11		A	01	012	Growing of perennial crops
12		A	01	016	Support activities to agriculture and post-harvest crops activities
13		R	90	900	Creative, Arts and Entertainment Activities
14	2019	N	79	791	Travel Agency and Tour Operator Activities
15		H	50	501, 502	Water Transport
16		C	21	210	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
17		C	22	222	Manufacture of plastics products
18		I	56	561, 562, 563	Food and beverage service activities
19		J	63	631, 639	Information service activities
20		J	61	611, 612, 613, 619	Telecommunications
21		J	62	620	Computer programming, consultancy and related activities
22		C	28	281, 282	Manufacture of machinery and equipment N.E.C
23		C	31	310	Manufacture of furniture
24	2021	D	35	351, 352, 353	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
25		F	41	410	Construction of buildings
26		F	43	431, 432, 433, 439	Specialized construction activities
27		H	52	521, 522	Warehousing and support activities for transportation
28		H	53	531, 532	Postal and courier activities
29		N	82	821, 822, 823, 829	Office administrative, office support and other business support activities
30		Tidak berdasarkan Seksyen dan Divisyen khusus			Halal industry
31		B	06	061, 062	Extraction of Crude Petroleum and Natural Gas
32		C	10	101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108	Manufacture of Food Products
33		F	42	421, 422, 429	Civil Engineering
34		I	55	551, 552, 553	Accommodation
35		J	58	581, 582	Publishing Activities
36		J	60	601, 602	Programming and Broadcasting Activities
37		R	90	900	Creative, Arts and Entertainment Activities
38		R	91	910	Libraries, Archives, Museums and Other Cultural Activities
39		R	93	931, 932	Sports Activities and Amusement and Recreation Activities

BILANGAN OA	102
BILANGAN OF	39
JUMLAH	141

4. KAJIAN LATIHAN KEMAHIRAN KAJIAN BERSAMA PERUNDING

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2018	Kajian Pelaksanaan Terbaik Persijilan Berkonsepan Pembelajaran Sepanjang Hayat (PSH) Melalui Kaedah Penilaian Pencapaian Terdahulu (PPT)
2	2017	Kajian Penerimaan Kurikulum Latihan Kemahiran Terhadap Kebolehpkerjaan Graduan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM)
4	2012	Tahap Penerimaan Masyarakat Terhadap Latihan Kemahiran Di Malaysia
3	2013	Pembangunan Kapasiti-Rasionalisasi Penawaran Dan Permintaan Tenaga Kerja Vokasional Dan Teknikal Negara
5	2011	Kajian Tahap Kebolehpkerjaan Graduan Persijilan Kemahiran Malaysia Di Institut Latihan Kemahiran Awam (ILKA)
6	2011	<i>Rationalizing the Implementation of Technical Education and Vocational Training</i>
7	2010	Laluan Kejayaan Dikalangan "Late Bloomers" Dari Bidang Teknikal Dan Vokasional
8	2010	Nilai Kerja Dalam Kalangan Perantis Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)
9	2010	Imej Dan Kesetiaan Pelajar Terhadap Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional
10	2010	Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional Daripada Perspektif Ibu Bapa Dan Guru
11	2010	Kebanggaan Kerja Dan Penjenamaan Semula Pendidikan Teknikal Dan Latihan Vokasional Daripada Perspektif Ibu Bapa, Guru Dan Perantis.
12	2008	Kajian Penyertaan Industri Dalam Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

KAJIAN SECARA DALAMAN

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2020	Analisis Trend Penawaran dan Permintaan Terhadap Graduan TVET SPKM Mengikut Sektor Terpilih
2	2020	Hubungan Pencapaian Penilaian Berterusan, Pencapaian Projek Akhir dengan Pencapaian Penilaian Akhir bagi Latihan Berasaskan Kompetensi di Pusat Bertauliah JPK
3	2020	Tahap Penerimaan Industri Terhadap Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM)
4	2020	Laporan Kajian Ringkas Kebolehpasaran Graduan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM) Bagi Bahagian Perdagangan Borong dan Runcit dan Pembaikan Kenderaan Bermotor dan Motosikal
5	2015	Kajian Permintaan dan Penawaran Pekerja Mahir Di Koridor Iskandar Malaysia (IM)
6	2014	Kajian Keberkesanan Pelaksanaan Promosi SkillsMalaysia, Jabatan Pembangunan Kemahiran (JPK) Bagi Zon Utara
7	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).
8	2012	Keberkesanan Pelaksanaan SLDN Dari Perspektif Pusat Latihan
9	2012	Tahap Penerimaan Perantis SLDN Di Alam Pekerjaan
10	2012	Tahap Penerimaan Masyarakat Terhadap Program SLDN
11	2012	Penglibatan GLC Dan MNC Dalam Program SLDN: Model Pelaksanaan Berkesan
12	2011	Kebolehpkerjaan Graduan Persijilan Kemahiran Malaysia Yang Dibiayai Oleh PTPK
13	2010	Tahap Kebolehpkerjaan Di Kalangan Perantis Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)
14	-	Kajian Pegawai Penilai (PP) Pusat Bertauliah
15	-	Lulusan Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Di Industri
16	-	Kekompetenan Pegawai Pengesah Dalaman (PPD)
17	-	Keberkesanan Persijilan Kemahiran Malaysia (SKM) Di Industri

KAJIAN PERINGKAT PHD

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2021	Model Hubungan Faktor-Faktor Proaktif dan Integrasi Bagi Inovasi Produk Hijau Untuk Kelebihan Saingan Firma Pembuatan di Malaysia
2	2021	<i>Conceptual Design and Life Cycle Assessment (LCA) Of Natural Fibre Reinforced Biopolymer Composites Takeout Food Container Using Concurrent Engineering</i>
3	2020	Model Hubungan Kompetensi dan Prestasi Kerja Pengajar TVET di Malaysia
4	2016	Permodelan Persamaan Struktur (SEM) Pemilihan Kerjaya Pelajar Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM)
5	2016	<i>The Development of an Assessment Framework for Vocational Education Training Programmes in the NOSS Based Training System (NBTS) and The National Dual Training system (NDTS)</i>
6	2015	Pembangunan Sisipan Perkakas Pemesinan Daripada Komposit Alumina-Zirkonia Dengan Kaedah Pengacuan Suntikan Seramik
7	2015	Fabrikasi Antena Gps Tampalan Mikrojalur Berasaskan Bahan Zink Aluminat (ZnAl ₂ O ₄) didopkan dengan Ca, Mg, Ti, Co
8	2013	<i>Oxygen and Nitrogen Uptake During the MBE Growth of AlGaAs Epitaxial Layers</i>
9	2012	<i>Evaluation of collaboration between public training institutions and private industries and its importance in improving the quality of training delivery in TVET in Malaysia</i>
10	2011	<i>Effectiveness Of Learning Transfer In National Dual Training System (NDTS).</i>
11	2011	<i>The Role Of Learning Organization In Department Of Skills Development (DSD) To Enhance The Implementation Of National Dual Training System (NDTS) In Malaysia.</i>
12	2010	<i>The Integration Of The National Occupational Skills Standard (NOSS)-Based Training System And The National Dual Training System (NDTS) In Malaysia.</i>
13	2010	<i>Competencies Required By The Industry Coaches To Perform New Task In The Implementation Of The National Dual Training System In Malaysia</i>

KAJIAN BERSAMA ILB

BIL.	TAHUN	TAJUK KAJIAN
1	2020	<i>A Study on Supply and Demand of Technical and Vocational Education and Training (TVET) Workforce In Automotive Aftermarket Industry</i>
2	2019	<i>Supply & Demand of TVET Workforce in Malaysia Aerospace Industry</i>
3	2018	<i>Malaysia Oil & Gas Industry Workforce Are We Tuned-Up for The Rebound (MOGSC)</i>
4	2017	<i>Digital Talent Report 2017 (MDEC)</i>
5	2016	<i>Skills Gap Among Takaful Agents In The Takaful Sector In Malaysia (AIF)</i>
6	2016	<i>A Study Of The Malaysian Plastics Industry Skills Need (MPMA)</i>
7	2015	Kaji Selidik Status SKM NDT di Malaysia untuk Industri Minyak & Gas (MSNT)
8	2015	<i>Survey Research On Demand & Supply Of Skill Workers in Malaysia Shipbuilding & Shiprepair Industry (AMIM)</i>
9	2013	Kajian Perbandingan Kesesuaian Kurikulum Kemahiran Pelatih Mengikut Keperluan Industri Bagi Program Latihan Kemahiran Bidang Pertanian (NATC)
10	2013	Kajian Mengenai Kekurangan Kemahiran Dalam Industri Tekstil Dan Pakaian (MTMA)
11	2013	Penawaran Dan Permintaan Untuk Pelatih Skm Dalam Bidang ICT (MDEC)
12	2013	Kajian Keperluan Tenaga Kerja Bagi Sektor Industri Perkayuan (MTIB)

JUMLAH KESELURUHAN KAJIAN = 54 KAJIAN

5. INDUSTRY LEAD BODY (ILB)

a) Senarai Industry Lead Body

BIL	AGENSI	SINGKATAN AGENSI	SEKSYEN	CAKUPAN SEKSYEN MSIC	BIDANG
1	The Chartered Institute Of Logistics & Transport Malaysia	CILTM	H	Pengangkutan dan Penyimpanan	Logistik
2	CyberSecurity Malaysia	CSM	M	Aktiviti Profesional, Saintifik dan Teknikal	Keselamatan Siber
3	Perbadanan Kemajuan Filem Nasional Malaysia	FINAS	J	Maklumat dan Komunikasi	Industri Kreatif
4	Jabatan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan Malaysia	JKKP	D	Bekalan Elektrik, Gas, Wap dan Pendingin Udara	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan
			F	Pembinaan	
			M	Aktiviti Profesional, Saintifik dan Teknikal	
			O	Pentadbiran Awam dan Pertahanan: Aktiviti Keselamatan Sosial Wajib	
5	Jabatan Pengangkutan Jalan	JPJ	C	Pembuatan	Pengangkutan Jalan
			G	Perdagangan Borong dan Runcit, Pembaikan Kenderaan Bermotor dan Motosikal	
			H	Pengangkutan dan Penyimpanan	
			K	Aktiviti Kewangan dan Insurans / Takaful	
			S	Aktiviti Perkhidmatan Lain	
6	Majlis Ekuin Malaysia	MEM	R	Arts, Entertainment & Recreation	Ekuin
7	Malaysian Technical Standards Forum Bhd	MTSFB	J	Maklumat dan Komunikasi	Telekomunikasi
8	The Malaysian Water Association	MWA	C	Pembuatan	Pengurusan Operasi Air & Rawatan Kumbahan
			E	Bekalan Air, Pembentukan, Pengurusan Sisa dan Aktiviti Pemulihan	
			M	Aktiviti Profesional, Saintifik dan Teknikal	
9	Persatuan Industri Keselamatan Malaysia	PIKM	N	Aktiviti Pentadbiran dan Khidmat Sokongan	Industri Keselamatan

b) Kerjasama Strategik

BIL	NAMA AGENSI	SINGKATAN	BENTUK KERJASAMA	SKOP KERJASAMA
1	Jabatan Pendidikan Politeknik Dan Kolej Komuniti	JPPKK	NOU	a) Pentauliahkan Politeknik dan Kolej Komuniti sebagai Pusat Bertauliah b) Implimentasi kurikulum NCS Green Technology;
2	Universiti Teknologi MARA	UITM	NOU	a) Program 1 Pelajar 1 Kemahiran melalui SLDN b) Perkongsian Kepakaran NOSS; c) Perkongsian dalam Penyelidikan dan Pembangunan tenaga mahir negara;
3	Universiti Kuala Lumpur	UNIKL	NOU	a) Promosi Projek Artikulasi SKM-DKM-IJAZAH. b) Pemetaan NOSS & Silibus. c) Penyelarasan Artikulasi.
4	Institut Perguruan Guru Malaysia	IPGM	NOU	a) Program VTO, VTE, VTM serta program-prorgram latihan jangka pendek CSC di IPGKPT. b) Bekerjasama bagi Program CSC
5	Jabatan Bomba Dan Penyelamat Malaysia	JBPM	NOU	a) Latihan kenderaan konvensional, hybrid dan elektrik kepada Pegawai JBPM seluruh Malaysia. b) Khidmat nasihat berkenaan kenderaan konvensional, hybrid dan elektrik c).Perkongsian tenaga pakar d) Promosi Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia
6	Jabatan Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan	JKKP	NOU	a) Kolaborasi teknikal bagi meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pegawai CIAST dan JKPP dalam menghasilkan spesimen/produk serta menjalankan analisis instrumen
7	Universiti Kebangsaan Malaysia	UKM	MOU	a) Melaksanakan Sistem Latihan Dual Nasional b) Membangunkan Kerangka Pekerjaan c) Penyelidikan dalam bidang latihan kemahiran dan TVET d) Melaksanakan Program TVET Fellowship (CIAST) dan program latihan penyelidikan e) Laluan peningkatan pegawai JPK bagi program pengajian Master & PHD secara Fast Track di UKM f) Pensijilan Profesional untuk TVET
8	Universiti Tun Abd Razak	UNIRAZAK	MOU	a) Melaksanakan kajian strategik b) Pembangunan & peningkatan kerjaya pegawai JPK melalui program pengajian PhD dalam bidang TVET c) Membangunkan Centre of Excellent (CoE) TVET Research Journal di CIAST d) Melaksanakan Program Keusahawanan bagi graduan DKM tahap 4, (Ijazah Keusahawanan) di UNIRAZAK selama 2 tahun
9	Malaysian Research & Education Foundation	MYREF	MOU	a) Melaksanakan kajian strategik b) Membangunkan dan melaksanakan program latihan kemahiran yang relevan dengan keperluan industri c) Mewujudkan platform kerjasama rasmi antara JPK dan badan antarabangsa
10	Lembaga Teknologis Malaysia	MBOT	MOU	a) Menjalankan kerjasama strategik yang melibatkan perkhidmatan teknologi dan perkhidmatan teknikal sebagai ahli dan/atau panel bagi Technology Expert Panel (TEP) b) Menjalinkan kerjasama dalam perkongsian dan pertukaran kepakaran, pengetahuan, perkhidmatan, perundingan dan apa-apa yang berkaitan dengan Bidang Teknologi
11	Pelabuhan Tanjung Pelepas	PTP	MOU	a) Mempromosikan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM) b) Melaksanakan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM) c) Menyediakan kepakaran dalam proses pembangunan NOSS bidang Pelabuhan
12	The Welding Institute	TWI	MOU	a) Mempromosikan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia di dalam dan di luar Negara b) Melaksanakan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia c) Menyediakan kepakaran dalam proses membangunkan NOSS dalam bidang teknologi kimpalan
13	Kumpulan Wang Simpanan Pekerja	KWSP	MOU	a) Skop kerjasama Pihak-Pihak bagi aliran kerja e-Pengeluaran Pendidikan b) Pihak-Pihak akan membekalkan maklumat berkaitan
14	University Teknologi Sarawak	UTS	MOU	a) Promosi SPKM dalam dan luar negara; b) Pelaksanaan SPKM melalui SlaPB, SLDN atau PPT; c) Membangunkan NOSS bagi bidang yang berkaitan
15	Handy Engineering Sdn Bhd	HESB	MOU	a) Menyediakan peluang latihan profesional b) Menyediakan infrastruktur dan peralatan latihan c) Pembangunan tenaga pengajar d) Pembangunan jurulatih HESB e) Sijil tamat latihan di dalam bidang "Asset Integrity, Reliability & Condition Monitoring"
16	Persatuan Industri Kecantikan Moden Malaysia	PIKMM	MOU	a) Promosi SPKM dalam dan luar negara ; b) Pelaksanaan SPKM melalui SlaPB, SLDN, PPT ; c) Membangunkan NOSS bagi bidang yang berkaitan

6. PROMOSI LATIHAN KEMAHIRAN**a) Program Promosi**

BIL.	JENIS PROMOSI	AKTIVITI	TAHUN 2022	JUMLAH KESELURUHAN 2011-2022
1	Roadshows	1. Karnival & Pameran	1	362
		2. Ceramah & seminar	1	78
2	Media Cetak	3. Akhbar & majalah	2	797
3	Media Elektronik	4. Radio	0	3,699
		5. TV	17	1,189
		6. Berita/artikel elektronik	4	613
4	Outdoor Ad	7. Billboard & Digital Screens	0	597
5	Media Sosial	8. Facebook Post	117	3,154
		9. Instagram Post	13	263
		10. Twitter Tweet	0	510
		11. Lain-lain	8	299
	JUMLAH		163	11,561

7. PENARAFAN BINTANG PROGRAM BERTAULIAH BAGI TAHUN 2019

BIL	SEKSYEN	KETERANGAN	TAHAP PENARAFAN BINTANG				
			1	2	3	4	5
1	A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (<i>AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING</i>)	0	5	14	7	1
2	B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN (<i>MINING AND QUARRYING</i>)	0	0	0	1	1
3	C	PEMBUATAN (<i>MANUFACTURING</i>)	94	164	206	332	124
4	D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA (<i>ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY</i>)	0	0	1	0	0
5	E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (<i>WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES</i>)	0	0	0	0	0
6	F	PEMBINAAN (<i>CONSTRUCTION</i>)	51	59	94	119	42
7	G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (<i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES</i>)	42	66	82	98	43
8	H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (<i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i>)	0	0	1	2	3
9	I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (<i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i>)	5	12	19	36	9
10	J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (<i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i>)	19	29	43	74	32
11	K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL (<i>FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES</i>)	0	0	0	0	0
12	L	AKTIVITI HARTANAH (<i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i>)	0	0	0	0	0
13	M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (<i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES</i>)	2	10	17	28	11
14	N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (<i>ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i>)	12	17	28	46	20
15	O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (<i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY</i>)	0	0	0	0	0
16	P	PENDIDIKAN (<i>EDUCATION</i>)	6	2	3	13	3
17	Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (<i>HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES</i>)	3	4	2	1	0
18	R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (<i>ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION</i>)	0	0	0	2	0
19	S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (<i>OTHER SERVICE ACTIVITIES</i>)	19	19	20	50	2
20	T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (<i>ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE</i>)	1	3	1	2	1
21	U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (<i>ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES</i>)	0	0	0	0	0
JUMLAH			254	390	531	811	292

8. PENTAULIAHAN MENGIKUT NEGERI**a) Bilangan Pusat Bertauliah Mengikut Negeri dan Jenis Pemilikan sehingga 30 April 2022**

BIL.	NEGERI	BILANGAN PUSAT BERTAULIAH SLaPB			BILANGAN PUSAT BERTAULIAH SLDN			
		AWAM	SWASTA	JUMLAH	AWAM	SWASTA	SYARIKAT	JUMLAH
1	JOHOR	96	35	131	7	19	198	224
2	KEDAH	57	13	70	6	5	59	70
3	KELANTAN	63	5	68	3	2	72	77
4	MELAKA	40	17	57	8	9	42	59
5	NEGERI SEMBILAN	53	23	76	6	5	59	70
6	PAHANG	59	8	67	6	4	45	55
7	PERAK	81	32	113	7	10	68	85
8	PERLIS	16	0	16			8	8
9	PULAU PINANG	41	32	73	1	7	45	53
10	SELANGOR	90	136	226	1	39	266	306
11	TERENGGANU	55	13	68	22	6	49	77
12	SABAH	60	22	82	5	18	107	130
13	SARAWAK	66	24	90	2	15	75	92
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	37	58	95	6	14	115	135
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	6	0	6	0	0	2	2
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	2	0	2	8	1	7	16
JUMLAH		822	418	1,240	88	154	1,217	1,459

8. PENTAULIAHAN MENGIKUT PIWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC) (Sehingga 30 April 2022)

SEKSYEN	KETERANGAN	KAPASITI PELATIH DILULUSKAN BAGI SLAPB			KAPASITI PELATIH DILULUSKAN BAGI SLDN		
		KERAJAAN	SWASTA	JUMLAH	PUSAT LATIHAN	SYARIKAT	JUMLAH
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING)	5,782	125	5,907	975	1,255	2,230
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN (MINING AND QUARRYING)	435	25	460	0	0	0
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	65950	22863	88,813	12,425	10,203	22,628
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA (ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY)	170	0	170	0	0	0
E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES)	0	255	255	1,600	1,140	2,740
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	32687	6580	39,267	3,350	950	4,300
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	21665	12314	33,979	5,240	4,715	9,955
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	290	1925	2,215	225	850	1,075
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	1124	2361	3,485	5,240	4,633	9,873
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	9626	7610	17,236	880	390	1,270
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	190	0	190	0	0	0
L	AKTIVITI HARTANAH (REAL ESTATE ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	8090	1391	9,481	1,475	470	1,945
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	7841	7677	15,518	1,115	907	2,022
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY)	0	0	0	0	70	70
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	500	1200	1,700	60	370	430
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	300	218	518	635	408	1,043
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	430	25	455	275	620	895
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	3744	3771	7,515	4,265	2,874	7,139
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE)	822	1069	1,891	50	10	60
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES)	0	0	0	0	0	0
NCS	STANDARD KETERAMPILAN KEBANGSAAN (NATIONAL COMPETENCY STANDARD)	550	293	843	0	0	0
JUMLAH		160,196	69,702	229,898	37,810	29,865	67,675

Nota: Data janaan daripada MySpike sehingga 30 April 2022

9. PENDAFTARAN SPKM MENGIKUT NEGERI (Data kumulatif bagi tahun 2022)

BIL.	NEGERI	SISTEM LATIHAN PROGRAM BERTAULIAH (SLaPB)							JUMLAH	UJIAN TANPA MUSNAH (NDT)			JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	NCS	MODULAR		SKM 1	SKM 2	SKM 3	
1	JOHOR	0	697	747	48	0	0	0	1,492	0	0	0	0
2	KEDAH	0	490	324	93	7	0	0	914	0	0	0	0
3	KELANTAN	0	367	520	20	0	0	0	907	0	0	0	0
4	MELAKA	0	259	249	47	0	0	25	580	0	0	0	0
5	NEGERI SEMBILAN	24	699	338	20	0	25	32	1,138	0	0	0	0
6	PAHANG	32	534	1,723	144	0	0	0	2,433	0	73	0	73
7	PERAK	6	662	2,228	44	1	0	60	3,001	0	0	0	0
8	PERLIS	0	47	484	0	0	0	0	531	0	0	0	0
9	PULAU PINANG	0	507	1,419	129	0	23	27	2,105	0	0	0	0
10	SELANGOR	16	1,394	1,235	366	0	83	349	3,443	48	22	0	70
11	TERENGGANU	35	282	898	21	0	0	0	1,236	19	40	0	59
12	SABAH	7	787	1,406	6	0	0	13	2,219	0	0	0	0
13	SARAWAK	0	815	1,422	191	0	0	0	2,428	0	0	0	0
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	17	484	550	209	0	6	0	1,266	0	0	0	0
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	11	243	0	0	0	0	254	0	0	0	0
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0
JUMLAH		137	8,050	13,786	1,338	8	137	506	23,962	67	135	0	202

BIL.	NEGERI	SISTEM LATIHAN DUAL NATIONAL (SLDN)							JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	NCS	MODULAR	
1	JOHOR	0	68	36	0	0	0	247	351
2	KEDAH	62	170	64	0	0	0	38	334
3	KELANTAN	0	259	129	10	0	0	58	456
4	MELAKA	0	24	27	0	0	0	27	78
5	NEGERI SEMBILAN	0	7	0	0	0	0	0	7
6	PAHANG	20	54	5	0	0	0	0	79
7	PERAK	0	88	45	0	0	0	155	288
8	PERLIS	0	0	0	0	0	0	10	10
9	PULAU PINANG	35	197	70	21	0	0	21	344
10	SELANGOR	27	162	86	0	2	0	107	384
11	TERENGGANU	35	175	84	0	0	0	35	329
12	SABAH	42	269	90	7	0	0	110	518
13	SARAWAK	4	162	69	0	0	0	5	240
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	0	45	34	0	0	0	150	229
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	8	32	7	0	0	0	5	52
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	25	17	0	0	0	30	72
JUMLAH		233	1,737	763	38	2	0	998	3,771

BIL.	NEGERI	PENGIKTIRAFAN PENCAPAIAN TERDAHULU (PPT)							JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	NCS	MODULAR	
1	JOHOR	15	83	290	27	11	1	1	428
2	KEDAH	4	15	80	14	1	0	9	123
3	KELANTAN	2	15	58	5	0	0	8	88
4	MELAKA	1	28	173	21	0	0	2	225
5	NEGERI SEMBILAN	0	42	56	13	2	0	0	113
6	PAHANG	1	11	99	15	3	0	2	131
7	PERAK	12	125	91	207	2	0	9	446
8	PERLIS	0	5	22	3	2	0	1	33
9	PULAU PINANG	138	14	120	4	6	0	1	283
10	SELANGOR	157	192	810	300	21	22	6	1,508
11	TERENGGANU	1	23	39	7	0	0	0	70
12	SABAH	9	47	40	21	2	1	0	120
13	SARAWAK	2	32	94	24	1	0	0	153
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	20	90	537	36	5	1	9	698
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	5	6	0	0	0	0	11
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	3	67	2	0	0	0	72
JUMLAH		362	730	2,582	699	56	25	48	4,502

9. PENDAFTARAN SPKM MENGIKUT PIAWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC)

SEKSYEN	KETERANGAN	SISTEM LATIHAN PROGRAM BERTAULIAH (SLAPB)							JUMLAH	SISTEM LATIHAN DUAL NASIONAL (SLDN)							JUMLAH	PENGIKTIRAFAN PENCAPAIAN TERDAHULU (PPT)							JUMLAH
		TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	NCS	MODULAR		TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	NCS	MODULAR		TAHAP 1	TAHAP 2	TAHAP 3	TAHAP 4	TAHAP 5	NCS	MODULAR	
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING)	0	85	363	236	0	0	35	719	20	235	17	0	0	0	85	357	0	9	170	1	3	0	0	183
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN (MINING AND QUARRYING)	0	0	24	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	63	3,226	5,351	261	7	0	208	9,116	103	849	331	38	2	0	191	1,514	0	158	128	159	11	0	2	458
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA (ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	16
E	BEKALAN AIR, PEMBENTONGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (WATER SUPPLY, SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	25	0	0	0	30	127	1	123	36	0	0	0	0	160
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	0	1,049	2,899	68	0	0	50	4,066	25	135	4	0	0	0	0	164	0	61	65	210	3	0	0	339
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	0	2,453	1,654	51	1	0	0	4,159	17	55	53	0	0	0	192	317	3	93	180	25	10	0	0	311
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	11	50	61	19	0	0	25	166	0	15	0	0	0	0	70	85	1	95	63	38	1	0	0	198
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	0	33	43	1	0	0	29	106	0	19	17	0	0	0	0	36	0	7	47	8	8	0	3	73
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	0	50	1,251	292	0	0	50	1,643	0	25	12	0	0	0	26	63	0	6	80	11	2	0	0	99
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANSI/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	7
L	AKTIVITI HARTANAH (REAL ESTATE ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	67	199	398	34	0	0	25	723	0	0	0	0	0	0	40	40	1	2	110	10	6	0	6	135
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	0	255	1,118	284	0	0	50	1,707	23	55	32	0	0	0	20	130	0	24	190	64	0	0	4	282
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	24	2	0	0	38
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	32	0	171	25	0	0	0	228	0	0	25	0	0	0	58	83	0	0	417	68	1	0	0	486
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	24	25	0	0	0	0	0	49	0	20	40	0	0	0	50	110	2	3	667	50	1	0	19	742
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	0	0	50	0	0	0	0	50	13	10	19	0	0	0	0	42	0	18	26	0	0	0	0	44
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	7	760	154	0	0	0	34	955	32	247	168	0	0	0	236	683	354	123	270	14	0	0	14	775
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE)	0	0	249	67	0	0	0	316	0	0	20	0	0	0	0	20	0	0	126	5	0	0	0	131
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NCS	STANDARD KETERAMPILAN KEBANGSAAN (NATIONAL COMPETENCY STANDARD)	0	0	0	0	0	137	0	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	25
JUMLAH		204	8,185	13,786	1,338	8	137	506	24,164	233	1,737	763	38	2	0	998	3,771	362	730	2,582	699	56	25	48	4,502

9. PENYERTAAN PERANTIS, SYARIKAT DAN PUSAT LATIHAN

TAHUN	PENYERTAAN PERANTIS						PENYERTAAN SYARIKAT						PENYERTAAN PUSAT LATIHAN					
	TANPA INSENTIF		JUMLAH	BERINSENTIF		JUMLAH	TANPA INSENTIF		JUMLAH	BERINSENTIF		JUMLAH	TANPA INSENTIF		JUMLAH	BERINSENTIF		JUMLAH
	PENUH	MODULAR		PENUH	MODULAR		PENUH	MODULAR		PENUH	MODULAR		PENUH	MODULAR		PENUH	MODULAR	
2005	70		70				4		4									
2006	163		163				3		3									
2007	1,878		1,878				36		36									
2008	5,912		5,912				297		297									
2009	15,705		15,705				642		642									
2010	1,293		1,293				46		46									
2011	1,691		1,691	5,256		5,256	100		100	0		0						
2012	5,148		5,148	979		979	140		140	54		54	86	0	86	44	0	44
2013	6,996		6,996	6,640		6,640	521		521	354		354	179	0	179	254	0	254
2014	7,334		7,334	3,937	876	4,813	576		576	308	74	382	234	0	234	241	18	259
2015	5,441	80	5,521	4,343	2,434	6,777	530	2	532	326	127	453	226	2	228	280	81	361
2016	5,146	202	5,348	6,658	0	6,658	434	12	446	423	0	423	203	12	215	312	0	312
2017	4,226	88	4,314	5,306	0	5,306	302	4	306	411	0	411	160	4	164	287	0	287
2018	4,116	40	4,156	6,778	0	6,778	251	1	252	373	0	373	141	1	142	261	0	261
2019	2,339	0	2,339	6,096	0	6,096	239	0	239	361	0	361	101	0	101	235	0	235
2020	2,628	28	2,656	1,856	1,183	3,039	278	3	281	137	97	234	68	3	71	112	73	185
2021	864	117	981	4,229	3,778	8,007	144	15	159	335	228	563	36	15	51	168	138	306
2022	119	54	173	2,654	944	3,598	14	1	15	167	77	244	9	1	10	137	42	179
JUMLAH	71,069	609	71,678	54,732	9,215	63,947	4,557	38	4,595	3,249	603	3,852	1,443	38	1,481	2,331	352	2,683

10. PERSIJILAN SPKM (Data kumulatif bagi tahun 2022)

BIL.	NEGERI	SISTEM LATIHAN PROGRAM BERTAULIAH (SLaPB)							JUMLAH	UJIAN TANPA MUSNAH (NDT)			JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC-NCS	PC-MODULAR		SKM 1	SKM 2	SKM 3	
1	JOHOR	28	735	1,247	255	0	0	133	2,398	0	0	0	0
2	KEDAH	35	621	531	217	0	0	0	1,404	0	0	0	0
3	KELANTAN	0	372	303	46	0	0	0	721	0	0	0	0
4	MELAKA	0	246	353	214	0	0	49	862	0	0	0	0
5	NEGERI SEMBILAN	0	473	449	5	6	25	33	991	0	0	0	0
6	PAHANG	0	498	584	94	0	0	154	1,330	0	0	0	0
7	PERAK	7	635	449	257	7	0	52	1,407	0	0	0	0
8	PERLIS	0	77	177	0	0	0	0	254	0	0	0	0
9	PULAU PINANG	0	705	663	359	23	31	4	1,785	0	0	0	0
10	SELANGOR	39	1,620	1,224	542	0	81	274	3,780	41	43	0	84
11	TERENGGANU	19	299	514	274	0	0	41	1,147	33	3	0	36
12	SABAH	40	796	574	22	0	0	62	1,494	0	0	0	0
13	SARAWAK	1	913	896	151	0	0	4	1,965	0	0	0	0
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	0	366	423	54	0	6	0	849	0	0	0	0
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	39	146	0	0	0	0	185	0	0	0	0
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	38	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0
JUMLAH		169	8,433	8,533	2,490	36	143	806	20,610	74	46	0	120

BIL.	NEGERI	SISTEM LATIHAN DUAL NATIONAL (SLDN)							JUMLAH	PENGIKTIRAFAN PENCAPAIAN TERDAHULU (PPT)							JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC	MODULAR		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC	MODULAR	
1	JOHOR	20	138	64	0	0	1	330	553	29	259	506	89	14	4	0	901
2	KEDAH	20	111	48	0	0	1	79	259	3	39	133	38	2	0	0	215
3	KELANTAN	10	162	62	8	0	0	28	270	6	11	48	5	1	0	0	71
4	MELAKA	8	9	17	15	0	0	47	96	4	63	76	5	1	0	0	149
5	NEGERI SEMBILAN	0	22	0	0	0	0	18	40	2	23	131	7	1	1	0	165
6	PAHANG	0	8	0	0	0	0	21	29	5	24	45	9	6	1	0	90
7	PERAK	0	94	22	0	0	1	89	206	14	63	244	9	4	0	0	334
8	PERLIS	0	0	0	0	0	0	4	4	0	3	26	2	0	0	0	31
9	PULAU PINANG	25	94	32	0	33	3	42	229	12	50	171	16	6	1	0	256
10	SELANGOR	1	212	137	0	0	16	289	655	61	319	832	495	34	5	0	1,746
11	TERENGGANU	6	118	10	0	0	1	186	321	0	34	45	3	0	0	2	84
12	SABAH	31	207	25	0	0	1	506	770	6	22	127	7	1	1	0	164
13	SARAWAK	8	300	62	0	0	2	94	466	7	37	138	7	1	2	0	192
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	9	56	166	0	0	5	224	460	11	301	404	146	42	2	0	906
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	8	29	0	0	0	0	19	56	0	0	5	0	0	0	0	5
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0	30	30	0	9	696	10	4	0	0	719
JUMLAH		146	1,560	645	23	33	31	2,006	4,444	160	1,257	3,627	848	117	17	2	6,028

10. PERSIJUAN SPKM MENGIKUT PIAWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC)

SEKSYEN	KETERANGAN	SISTEM LATIHAN PROGRAM BERTAUHIAH (SLAPB)							JUMLAH	SISTEM LATIHAN DUAL NASIONAL (SLDN)							JUMLAH	PENGIKTIRAFAN PENCAPAIAN TERDAHULU (PPT)								JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC-NCS	PC-MODULAR		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC	MODULAR		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	PC	MODULAR		
A	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN (AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING)	15	152	279	4	0	0	10	460	0	23	0	0	0	0	21	44	4	14	42	1	0	0	0	0	61
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUIARIAN (MINING AND QUARRYING)	28	475	484	33	16	0	215	1,251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	49	2,869	3,045	1,343	11	0	258	7,575	71	781	248	23	33	20	401	1,577	27	239	410	187	36	1	2	0	902
D	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA (ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	8	0	0	0	20
E	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN (WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	24	164	0	0	0	1	30	219	3	309	100	1	0	0	0	0	413
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	0	1,166	1,297	224	0	0	119	2,806	8	90	26	0	0	1	45	170	6	95	105	27	13	2	0	0	248
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	39	2,492	1,040	146	6	0	5	3,728	10	42	128	0	0	1	314	495	8	151	319	21	15	0	0	0	514
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	19	95	55	14	0	0	9	192	0	20	0	0	0	0	122	142	0	58	108	137	1	0	0	0	304
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	0	63	131	0	0	0	0	194	0	78	61	0	0	0	471	610	0	5	7	9	9	0	0	0	30
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	0	114	881	465	3	0	24	1,487	0	0	5	0	0	0	45	50	0	6	115	23	3	0	0	0	147
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANSI/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	9
L	AKTIVITI HARTANAH (REAL ESTATE ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	74	76	299	204	0	0	81	734	0	0	0	0	0	0	17	17	1	32	113	13	15	0	0	0	174
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	0	286	250	55	0	0	83	674	8	66	19	0	0	0	8	101	0	19	118	258	8	1	0	0	404
O	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI KESELAMATAN SOSIAL WAJIB (PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	39	0	2	0	0	0	49
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	0	0	464	0	0	0	0	464	0	0	0	0	0	0	76	76	0	0	1,078	19	3	0	0	0	1,100
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	0	0	55	0	0	0	0	55	0	0	21	0	0	2	139	162	2	0	809	87	2	0	0	0	900
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	0	0	3	0	0	0	0	3	0	12	19	0	0	0	4	35	0	62	37	5	0	0	0	0	104
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	19	691	102	2	0	0	2	816	25	284	118	0	0	6	313	746	109	255	198	12	2	9	0	0	585
T	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELUARKAN BARANGAN DAN PERKHIDMATAN YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI (ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS AS EMPLOYERS; UNDIFFERENTIATED GOODS-AND SERVICES PRODUCING ACTIVITIES OF HOUSEHOLDS FOR OWN USE)	0	0	123	0	0	0	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	34	0	0	0	0	60
U	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH (ACTIVITIES OF EXTRATERRITORIAL ORGANIZATIONS AND BODIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NCS	STANDARD KETERAMPILAN KEBANGSAAN (NATIONAL COMPETENCY STANDARD)	0	0	25	0	0	143	0	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4
JUMLAH		243	8,479	8,533	2,490	36	143	806	20,730	146	1,560	645	23	33	31	2,006	4,444	160	1,257	3,627	848	117	17	2	0	6,028

TAFSIRAN PERAKUAN PERSONEL

1	"Personel Pentauliah"	seseorang yang berdaftar dengan Ketua Pengarah sebagai pengurus pusat bertauliah, pegawai pengesah dalaman, pegawai penilai, pengurus pusat bertauliah SLDN, coach atau pengajar SLDN yang terlibat secara langsung dalam sistem jaminan kualiti Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia;
2	"Personel PB SLAPB"	individu yang telah diluluskan oleh Ketua Pengarah sebagai pengurus pusat bertauliah, pegawai pengesah dalaman atau pegawai penilai di pusat bertauliah yang ditetapkan;
3	"Personel PB SLDN"	individu yang telah diluluskan oleh Ketua Pengarah sebagai pengurus pusat bertauliah SLDN, coach atau pengajar SLDN di pusat bertauliah SLDN yang ditetapkan;
4	"Perakuan"	ertinya kelulusan yang diberi oleh Ketua Pengarah berdasarkan jawatan, program Standard dan di PB yang ditetapkan;
5	"Personel"	ertinya individu yang diluluskan oleh Ketua Pengarah berdasarkan jawatan, program Standard dan di PB yang ditetapkan;
6	"Pengurus Pusat Bertauliah"	ertinya seseorang yang diberikan kuasa oleh pemilik PB dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk mentadbir pelaksanaan pentauliah hanya di pusat bertauliah yang menjalankan kaedah Sistem Latihan Program Bertauliah yang ditetapkan;
7	"Pegawai Pengesah Dalaman"	ertinya seseorang yang memenuhi kelayakan yang ditetapkan, dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk melaksanakan pengesahan/penentuan dalaman hanya di PB yang ditetapkan;
8	"Pegawai Penilai"	ertinya pengajar di pusat bertauliah yang memenuhi kelayakan yang ditetapkan dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk melaksanakan penilaian keterampilan pelatih hanya di pusat bertauliah yang ditetapkan;
9	"Pengurus Pusat Bertauliah SLDN"	ertinya seseorang yang diberikan kuasa oleh pemilik PB dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk mentadbir pelaksanaan pentauliah hanya di pusat bertauliah yang menjalankan kaedah Sistem Latihan Program Bertauliah yang ditetapkan;
10	"Coach"	ertinya seseorang yang memenuhi kelayakan yang ditetapkan dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk melatih, membimbing, menyelia dan menilai kemahiran perantis dalam aspek praktikal dan berdaftar dengan JPK;
11	"Pengajar SLDN"	ertinya seseorang yang memenuhi kelayakan yang ditetapkan dan diperakukan oleh Ketua Pengarah untuk melatih, membimbing, menyelia dan menilai kemahiran perantis dalam aspek teori di Pusat Latihan SLDN yang ditauliahkan dengan JPK;
12	"Personel Penilaian dan Verifikasi"	ertinya individu yang berpengetahuan, berkemahiran dan berpengalaman luas dalam bidang berkaitan serta diperakui oleh Ketua Pengarah untuk menjalankan Penilaian dan Verifikasi Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM);
13	"Fasilitator Bertauliah"	ertinya individu yang dilantik oleh JPK sebagai Fasilitator DESCUM/ WIM/ CUDBAS.
14	"Fasilitator DESCUM"	ertinya individu yang dilantik JPK sebagai fasilitator untuk membantu agensi tertentu membangunkan NOSS menggunakan kaedah DESCUM.
15	"Fasilitator WIM"	ertinya individu yang dilantik JPK sebagai fasilitator untuk membantu agensi tertentu membangunkan bahan pengajaran dan pembelajaran berdasarkan NOSS.
16	"Fasilitator CUDBAS"	ertinya individu yang dilantik JPK sebagai fasilitator untuk membantu agensi tertentu membangunkan kurikulum latihan kemahiran selaras dengan kehendak industri dan teknologi terkini dengan menggunakan kaedah CUDBAS.

Kerjasama Strategik diwujudkan untuk memperkukuhkan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia dan memartabatkan latihan kemahiran di peringkat nasional dan antarabangsa. Kerjasama strategik JPK diperkenalkan dalam lima (5) bentuk kerjasama yang diperkenalkan oleh JPK iaitu:

1	Kenyataan Bersama (JS) / Nota Persefahaman (NoU)	Persefahaman dan pernyataan hasrat antara JPK dan organisasi awam untuk bekerjasama antara satu sama lain dalam bidang-bidang tertentu tanpa mewujudkan ikatan perundangan sesama mereka. Satu Jawatankuasa Pengurusan Bersama (JMC) boleh diwujudkan bagi memantau segala aktiviti yang telah dimeterai dan mesyuarat adalah mengikut keperluan.
2	Memorandum Persefahaman (MoU)	Persefahaman dan pernyataan hasrat antara JPK dan organisasi swasta untuk bekerjasama antara satu sama lain dalam bidang-bidang tertentu tanpa mewujudkan ikatan perundangan sesama mereka. Satu Jawatankuasa Pengurusan Bersama (JMC) boleh diwujudkan bagi memantau segala aktiviti yang telah dimeterai dan mesyuarat adalah mengikut keperluan.
3	Memorandum Perjanjian (MoA)	Dokumen bertulis yang menggambarkan hubungan kerjasama antara dua pihak yang ingin bekerjasama dalam satu projek atau untuk mencapai objektif yang telah dipersetujui. MoA berfungsi sebagai dokumen undang-undang dan menerangkan syarat dan perincian perjanjian kerjasama. MoA boleh digunakan tanpa mengira sama ada wang akan ditukar sebagai sebahagian daripada kerjasama. Satu Jawatankuasa Pengurusan Bersama (JMC) boleh diwujudkan bagi memantau segala aktiviti yang telah dimeterai dan mesyuarat adalah mengikut keperluan.
4	Badan Peneraju Industri (ILB)	ILB merupakan satu inisiatif oleh JPK untuk meningkatkan penglibatan industri dalam latihan kemahiran melalui konsep public-private-partnership. Melalui konsep ini, JPK mengenalpasti pemuat di kalangan pemain industri mengikut disiplin industri. Lantikan ILB oleh KSU KSM. ILB akan membantu JPK untuk mempercepatkan penerimaan Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia di kalangan pemain industri.
5	Surat Sokongan Kerjasama (LOU)	Surat sokongan JPK kepada organisasi awam atau swasta bagi aktiviti-aktiviti berkaitan JPK yang hendak dilaksanakan tanpa mewujudkan implikasi perundangan.

SENARAI KEPENDEKAN

1	PB SLAPB	Pusat Bertauliah Sistem Latihan Program Bertauliah
2	PB SLDN	Pusat Bertauliah Sistem Latihan Dual Nasional
3	PPB-SLDN	Pengurus Pusat Bertauliah Sistem Latihan Dual Nasional
4	PPB	Pengurus Pusat Bertauliah
5	PPD	Pegawai Pengesah Dalaman
6	PP	Pegawai Penilai
7	PPL	Pegawai Pengesah Luaran
8	PPL-SLAPB	Pegawai Pengesah Luaran Sistem Latihan Program Bertauliah
9	PPL-SLDN	Pegawai Pengesah Luaran Sistem Latihan Dual Nasional
10	PP-PPT	Pegawai Penilai - Pengiktirafan Pencapaian Terdahulu
11	PPL-PPT	Pegawai Pengesah Luaran - Pengiktirafan Pencapaian Terdahulu

Nota: 1) Kategori aktiviti Karnival, mini karnival/MySkills Fair, pameran jemputan, jelajah kemahiran dan Majlis Khas Promosi digabungkan kepada Karnival dan Pameran
2) Kategori aktiviti ceramah jemputan dan seminar kemahiran digabungkan kepada ceramah dan seminar
3) Kategori aktiviti temuramah radio dan iklan radio digabungkan kepada radio
4) Kategori aktiviti Dokumentari TV, Temuramah TV, Iklan TV, dan Berita TV/Rancangan TV digabungkan kepada TV)
5) Aktiviti Berita online / Artikel Online diubah nama kepada Berita/ Artikel elektronik
6) Billboard dan iklan pengangkutan awam diubah kepada Billboard dan digital screens
7) Pada kategori Media Sosial, ditambah aktiviti Lain-lain