

1) STANDARD

		Rujuk Lampiran 1	
		Tahun 2022	Keseluruhan
a) Pembangunan <i>National Occupational Skills Standard (NOSS)</i>	Tahap 1	0	123
	Tahap 2	0	416
	Tahap 3	0	726
	Tahap 4	0	366
	Tahap 5	0	356
	Jumlah	0	1,987
b) Pembangunan <i>National Competency Standard (NCS)</i>	Jumlah	0	33
Kurikulum Sistem Latihan Dual Nasional (K-SLDN)			29
Bil NOSS aktif (NOSS + NCS + K-SLDN)			2,049

		Tahun 2022	Keseluruhan
c) Pembangunan <i>Written Instructional Material(WIM)</i>	Tahap 1	0	5
	Tahap 2	0	18
	Tahap 3	0	18
	Tahap 4	0	4
	Tahap 5	0	4
	Jumlah	0	49

2) PERAKUAN PERSONEL

Rujuk Lampiran 2

		Jawatan	Keseluruhan Sah Tempoh	
			Personel	Perakuan
Personel Pentauliahahan (PPKSPP)	Personel Pusat Bertauliah SLAPB	Pengurus Pusat Bertauliah (PPB)	1,465	1,484
		Pegawai Pengesah Dalamam (PPD)	6,199	12,196
		Pegawai Penilai (PP)	10,746	20,815
	Personel Pusat Bertauliah SLDN	Pengurus Pusat Bertauliah SLDN	1,868	2,576
		Coach	3,980	6,383
		Pengajar SLDN (P-SLDN)	1,295	2,419
		Jumlah	25,553	45,873

3) OCCUPATIONAL FRAMEWORK (OF)

	Tahun 2022	Keseluruhan
Pembangunan OF	0	39

4) KAJIAN LATIHAN KEMAHIRAN

	Tahun 2022	Keseluruhan
Pembangunan Kajian	0	54

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	116	11,514

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

a) Sistem Latihan Program Bertauliah (SLaPB) Rujuk Lampiran 8

		Keseluruhan PB Sah Tempoh Tauliah		
SLaPB		Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Bertauliah		823	419	1,242
Kapasiti		169,132	71,234	240,366

b) Sistem Latihan Dual Nasional (SLDN)

		Keseluruhan Sah Tempoh Tauliah		
SLDN		Awam	Swasta	Jumlah
Pusat Latihan SLDN		84	160	244
Kapasiti		14,010	23,850	37,860
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	32	45	55	148	280
	Tahap 2	753	930	230	982	2,895
	Tahap 3	1,303	929	143	1,449	3,824
	Tahap 4	402	268	14	38	722
	Tahap 5	39	4	1	20	64
	Modular	154	226	24	49	453
Jumlah		2,683	2,402	467	2,686	8,238

Nota: Data janaan daripada MySpike sehingga 31 Mac 2022

9) PENDAFTARAN

a) Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM) Rujuk Lampiran 9

	Tahun 2022				Keseluruhan			
	SLaPB	SLDN	PPT	Jumlah	SLaPB (2002-2022)	SLDN (2005 - 2022)	PPT (1997-2022)	Jumlah
Tahap 1	189	137	240	566	1,977,663	130,267	220,558	2,328,488
Tahap 2	6,372	1,449	390	8,211				
Tahap 3	4,210	706	1,839	6,755				
Tahap 4	928	10	414	1,352				
Tahap 5	8	2	48	58				
NCS	101	0	2	103				
Modular	288	864	0	1,152				
Jumlah	12,096	3,168	2,933	18,197	1,977,663	130,267	220,558	2,328,488

*Keseluruhan tidak meliputi jumlah NCS dan Modular

b) Penyertaan SLDN

Kategori Penyertaan	Tahun 2022	Keseluruhan (2012-2022)
Pusat Latihan SLDN	155	1,530
Syarikat SLDN	215	3,619

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

10) PERSIJILAN

		Tahun 2022				Keseluruhan*				
		SLaPB	SLDN	PPT	Jumlah	SLaPB (1994-2022)	SLDN (2006-2022)	PPT (1997-2022)	Jumlah	%
SKM 1	SKM 1	152	143	118	413	600,513	22,981	33,901	657,395	32
SKM 2	SKM 2	2,939	1,288	847	5,074	693,221	42,610	57,436	793,267	38
SKM 3	SKM 3	3,333	614	2,512	6,459	373,646	21,230	90,254	485,130	32
DKM	DKM	603	23	705	1,331	94,143	817	30,072	125,032	6
DLKM	DLKM	23	33	81	137	2,001	215	5,847	8,063	0
Penyata Pecapaian	Penyata Pecapaian	62	30	12	104					
Modular (PC)	Modular (PC)	675	1,609	2	2,286					
Jumlah	Jumlah	7,787	3,740	4,277	15,804	1,763,524	87,853	217,510	2,068,887	100

*Keseluruhan tidak meliputi jumlah PC



PERSIJILAN SKM



*MAHIR

133,095

*SEPARA MAHIR

1,935,792



TAHUN 2022

*MAHIR

1,468

*SEPARA MAHIR
11,946

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 Tahap 1-3)
Sumber: * MASCO 2013 **Department of Statistics Malaysia (DOSM)

1. STANDARD

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)	5	25	44	20	19	0	113	0	1	2	0	1	0	4
B	PERLOMBONGAN DAN PENGUKUIAN (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 PENDINGIN 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 REMEDIATION ACTIVITIES)	2	17	20	11	11	0	61	0	0	0	0	0	0	0
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	33	81	84	17	13	0	228	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)	1	5	9	7	7	0	29	0	0	0	0	0	0	0
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	1	4	13	9	9	0	36	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	416	726	366	356	0	1,987	5	18	18	4	4	0	49
JUMLAH KESELURUHAN NCS								33	JUMLAH KESELURUHAN WIM NCS						
KURIKULUM SISTEM LATIHAN DUAL NASIONAL (K-SLDN)								29	JUMLAH KESELURUHAN WIM						
JUMLAH KESELURUHAN STANDARD								2,049	JUMLAH KESELURUHAN WIM						

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
JUMLAH	3,512

Nota: JUMLAH merupakan bilangan Standard/ Kaji Semula/Jumud

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 24 Mac 2022)**a) Personel Pengiktirafan Kelayakan Sebagai Personel Pentauliah (PPKSPP) di Pusat Bertauliah (Sah Tempoh Tauliah)**

BIL.	NEGERI	PPB	PPD	PP	PPB-SLDN	COACH	P-SLDN	JUMLAH KESELURUHAN
1	JOHOR	152	674	1,155	292	547	144	2,964
2	KEDAH	92	584	1,017	81	229	91	2,094
3	KELANTAN	87	370	608	87	281	77	1,510
4	MELAKA	63	240	480	63	123	78	1,047
5	NEGERI SEMBILAN	103	370	575	86	134	58	1,326
6	PAHANG	79	440	785	52	126	37	1,519
7	PERAK	133	583	1,031	118	313	98	2,276
8	PERLIS	17	134	225	8	13	11	408
9	PULAU PINANG	74	329	608	53	137	65	1,266
10	SELANGOR	302	882	1,601	434	753	278	4,250
11	TERENGGANU	82	376	639	78	188	60	1,423
12	SABAH	95	424	674	167	475	134	1,969
13	SARAWAK	90	440	747	128	319	95	1,819
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	85	269	481	215	316	52	1,418
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	6	57	82	2	14	8	169
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	5	27	38	4	12	9	95
JUMLAH		1,465	6,199	10,746	1,868	3,980	1,295	25,553

b) Perakuan Pengiktirafan Kelayakan Sebagai Personel Pentauliah (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	3,910	3,309	601	128	34	1,269	162	1,912	405	326	622	209	5,067
2	KEDAH	2,522	2,206	316	69	11	796	88	1,341	217	111	316	143	3,092
3	KELANTAN	1,439	1,362	77	80	3	504	35	778	39	139	542	154	2,274
4	MELAKA	1,311	977	334	41	17	285	115	651	202	85	158	146	1,700
5	NEGERI SEMBILAN	1,869	1,436	433	68	25	576	136	792	272	104	155	85	2,213
6	PAHANG	2,417	2,286	131	70	9	799	29	1,417	93	65	103	37	2,622
7	PERAK	3,293	2,436	857	96	29	878	343	1,462	485	124	430	153	4,000
8	PERLIS	794	794	0	20	0	322	0	452	0	58	176	19	1,047
9	PULAU PINANG	3,086	2,277	809	46	33	799	233	1,432	543	91	318	240	3,735
10	SELANGOR	5,382	2,227	3,155	87	145	809	870	1,331	2,140	474	934	405	7,195
11	TERENGGANU	1,645	1,419	226	65	14	579	65	775	147	97	273	107	2,122
12	SABAH	1,784	1,493	291	67	24	575	95	851	172	205	559	233	2,781
13	SARAWAK	2,444	1,852	592	79	26	702	170	1,071	396	174	401	166	3,185
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	1,797	772	1,025	43	61	325	341	404	623	173	334	154	2,458
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	294	294	0	8	0	115	0	171	0	5	20	17	336
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	508	508	0	86	0	181	0	241	0	345	1,042	151	2,046
JUMLAH		34,495	25,648	8,847	1,053	431	9,514	2,682	15,081	5,734	2,576	6,383	2,419	45,873

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	247	66	123	44	1	3	2	2	488
2	KEDAH	197	42	93	26	1	1	0	1	361
3	KELANTAN	81	13	18	6	0	0	0	0	118
4	MELAKA	119	20	60	25	1	3	1	0	229
5	NEGERI SEMBILAN	120	31	65	21	1	4	3	3	248
6	PAHANG	157	27	74	30	0	0	0	0	288
7	PERAK	220	53	111	42	2	6	1	2	437
8	PERLIS	44	2	13	4	0	1	0	0	64
9	PULAU PINANG	78	20	53	17	1	0	1	0	170
10	SELANGOR	407	152	313	146	26	23	16	8	1,091
11	TERENGGANU	132	48	48	16	0	0	0	0	244
12	SABAH	149	21	66	25	0	3	0	0	264
13	SARAWAK	150	16	51	14	0	1	1	0	233
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	104	28	68	24	4	3	0	0	231
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	7	0	2	0	0	0	0	0	9
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	32	28	14	10	0	0	0	0	84
JUMLAH		2,244	567	1,172	450	37	48	25	16	4,559

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	696	203	352	130	1	3	2	2	1,389
2	KEDAH	568	168	262	76	1	1	0	1	1,077
3	KELANTAN	186	50	55	11	0	0	0	0	302
4	MELAKA	318	35	190	82	1	3	1	0	630
5	NEGERI SEMBILAN	337	116	207	97	1	4	3	3	768
6	PAHANG	432	92	249	99	0	0	0	0	872
7	PERAK	601	146	330	143	2	9	1	2	1,234
8	PERLIS	117	4	39	17	0	1	0	0	178
9	PULAU PINANG	193	57	119	36	1	0	1	0	407
10	SELANGOR	1,181	487	971	506	26	26	16	9	3,222
11	TERENGGANU	395	173	159	59	0	0	0	0	786
12	SABAH	364	59	146	60	0	3	0	0	632
13	SARAWAK	325	44	116	32	0	5	1	0	523
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	246	108	193	97	4	3	0	0	651
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	19	0	4	0	0	0	0	0	23
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	124	153	72	60	0	0	0	0	409
JUMLAH		6,102	1,895	3,464	1,505	37	58	25	17	13,103

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

ii. Data mengikut negeri hanya bagi personel yang telah daftar pengguna MySPIKE dan mempunyai maklumat negeri.

iii. Tiada janaan data kelulusan mengikut negeri bagi personel yang belum daftar pengguna MySPIKE tetapi mempunyai kelulusan secara manual.

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

2. PERAKUAN PERSONEL MENGIKUT PIAWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC) (Lantikan sehingga 24 Mac 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)	211	312	112	45	680	306	433	116	48	903	50	12	27	7	96	121	41	68	23	253
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARTIAN (MINING AND QUARRYING)	12	21	0	0	33	12	22	0	0	34	5	1	4	1	11	5	1	4	1	11
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	2,373	4,286	1,025	500	8,184	4,886	8,591	2,018	929	16,424	853	221	368	141	1,583	2,012	595	945	392	3,944
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	12	95	28	139	8	14	157	49	228	10	9	19	5	43	19	15	51	15	100
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	1,169	1,873	134	61	3,237	2,301	3,704	185	86	6,276	483	90	180	66	819	969	220	413	173	1,775
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	737	1,328	830	155	3,050	1,573	2,799	1,192	228	5,792	340	105	158	68	671	849	318	441	190	1,798
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	43	67	168	52	330	60	116	243	79	498	14	15	18	6	53	31	30	48	22	131
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	123	177	467	48	815	273	387	834	79	1,573	25	10	20	8	63	56	22	46	25	149
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	414	814	106	40	1,374	718	1,399	123	56	2,296	186	56	104	26	372	375	121	198	63	757
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANSI/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	4	8	5	2	19	6	14	5	2	27	8	1	2	1	12	16	1	5	1	23
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)	242	420	267	56	985	358	588	281	58	1,285	132	37	67	26	262	201	60	98	40	399
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	401	633	129	37	1,200	757	1,182	149	54	2,142	147	55	92	38	332	369	113	183	79	744
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	7	3	16	4	2	10	4	20
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	127	170	61	24	382	161	232	76	33	502	215	42	198	62	517	325	62	366	159	912
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	19	39	100	49	207	25	45	105	53	228	20	16	69	34	139	31	24	190	120	365
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	20	27	40	21	108	32	39	46	22	139	10	11	19	3	43	15	27	34	7	83
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	260	424	479	168	1,331	457	713	866	323	2,359	82	44	75	34	235	208	111	251	130	700
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)	45	93	6	10	154	63	124	6	12	205	21	12	27	13	73	40	22	47	30	139
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		6,206	10,709	4,024	1,296	22,235	11,998	20,407	6,402	2,111	40,918	2,610	739	1,456	544	5,349	5,651	1,785	3,401	1,477	12,314

Nota: I. Janaan data perakuan personel yang lulus 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		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	2005	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		Wood based industry
34		Business and professional services industry sector
35		Distributive trade services industry
36		Halal industry
37	2008	Information and Communication Technology (ICT) Industry
38		Integrated logistic services industry
39		Machinery and equipment industry
40		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	2009	Agriculture & agro based industry
47		Health and pharmaceutical manufacturing / support services sector
48		The mining industry sector
49		Tourism and hospitality sector
50		Building construction industry sector
51		Material manufacturing – non-metal sector
52		Biotechnology based industry (agriculture, healthcare, industrial)
53	2010	Green technology industry
54		Oil, gas and petrochemical industry
55		Textile and apparel sector
56		The coastal and maritime surveillance
57		Rail industry
58	2011	Telecommunications industry
59		Sports tourism
60		Wood based industry
61		Community services sector
62	2012	Information and communication technology
63		Cleaning industry
64		Printing industry
65		Automotive industry
66		Medical & pharmaceutical healthcare industry
67		Non-destructive testing industrial sector
68		Insurance and takaful industry
69	2013	Marine engineering industry
70		Entertainment industry
88		Sports activities industry
89		Port services industry
90		Transport via railways
91	2016	Water services industry
92		Military & civil defence services
93		Banking industry
94		Automotive
95		Printing & service activities related to printing
96		Landscape care & maintenance service activities
97	2017	Police service
98		Logistic
99		Halal
100		Textile & apparel
101		Pemesinan & peralatan
102		Green technology

b) Senarai Occupational Framework (OF)

BIL	TAHUN	SEKSYEN	DIVISYEN	KUMPULAN	TAJUK OF
1		Q	87, 88	871, 872, 873, 879, 881, 889	Social care sector
2	2016	J	Tidak berdasarkan Divisyen khusus		Creative content industry for film, television and CGI production
3	2017	C	Tidak berdasarkan Divisyen khusus		Aerospace industry
4		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	2018	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		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	2019	C	31	310	Manufacture of furniture
24		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	2021	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 Berkonsepskan 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 JKKP 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	0	77
2	Media Cetak	3. Akhbar & majalah	1	796
3	Media Elektronik	4. Radio	0	3,699
		5. TV	15	1,187
		6. Berita/artikel elektronik	3	612
4	Outdoor Ad	7. Billboard & Digital Screens	0	597
5	Media Sosial	8. Facebook Post	79	3,116
		9. Instagram Post	11	261
		10. Twitter Tweet	0	510
		11. Lain-lain	6	297
		JUMLAH	116	11,514

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 31 Mac 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	58	13	71	6	5	59	70
3	KELANTAN	63	5	68	3	2	72	77
4	MELAKA	40	16	56	8	10	42	60
5	NEGERI SEMBILAN	53	23	76	5	6	59	70
6	PAHANG	59	8	67	6	4	45	55
7	PERAK	81	33	114	7	10	68	85
8	PERLIS	16	0	16	1	0	8	9
9	PULAU PINANG	41	33	74	3	9	45	57
10	SELANGOR	90	136	226	22	40	266	328
11	TERENGGANU	55	13	68	5	7	49	61
12	SABAH	60	22	82	2	18	107	127
13	SARAWAK	66	24	90	1	15	75	91
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	37	58	95	8	14	115	137
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	6	0	6	0	0	2	2
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	2	0	2	0	1	7	8
JUMLAH		823	419	1,242	84	160	1,217	1,461

8. PENTAULIAHAN MENGIKUT PIAWAIAN KLASIFIKASI INDUSTRI MALAYSIA (MSIC) (Sehingga 31 Mac 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)	6,032	125	6,157	975	1,255	2,230
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN (MINING AND QUARRYING)	435	25	460	0	0	0
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	74451	23569	98,020	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)	32997	6930	39,927	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)	20430	12465	32,895	5,240	4,715	9,955
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	290	1900	2,190	225	850	1,075
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	1149	2411	3,560	5,240	4,633	9,873
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	10566	7685	18,251	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)	8210	1416	9,626	1,475	470	1,945
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	7891	7827	15,718	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	1225	1,725	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	3746	7,490	4,315	2,874	7,189
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	1119	1,941	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)	525	293	818	0	0	0
JUMLAH		169,132	71,234	240,366	37,860	29,865	67,725

Nota: Data janaan daripada MySpike sehingga 31 Mac 2022

9. PENDAFTARAN SPKM MENGIKUT NEGERI (Data kumulatif bagi tahun 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	579	381	48	0	0	0	1,008	0	0	0	0
2	KEDAH	0	453	251	76	7	0	0	787	0	0	0	0
3	KELANTAN	0	326	185	20	0	0	0	531	0	0	0	0
4	MELAKA	0	203	165	47	0	0	25	440	0	0	0	0
5	NEGERI SEMBILAN	24	589	198	5	0	25	0	841	0	0	0	0
6	PAHANG	32	442	159	100	0	0	0	733	0	73	0	73
7	PERAK	6	398	315	43	1	0	10	773	0	0	0	0
8	PERLIS	0	47	8	0	0	0	0	55	0	0	0	0
9	PULAU PINANG	0	419	227	27	0	23	25	721	0	0	0	0
10	SELANGOR	8	818	737	263	0	47	228	2,101	48	22	0	70
11	TERENGGANU	35	269	114	21	0	0	0	439	19	40	0	59
12	SABAH	0	736	472	6	0	0	0	1,214	0	0	0	0
13	SARAWAK	0	537	566	99	0	0	0	1,202	0	0	0	0
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	17	395	420	173	0	6	0	1,011	0	0	0	0
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	11	12	0	0	0	0	23	0	0	0	0
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0
JUMLAH		122	6,237	4,210	928	8	101	288	11,894	67	135	0	202

BIL.	NEGERI	SISTEM LATIHAN DUAL NATIONAL (SLDN)						JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	NCS	
1	JOHOR	0	53	36	0	0	0	321
2	KEDAH	28	150	49	0	0	0	265
3	KELANTAN	0	209	129	10	0	0	406
4	MELAKA	0	8	27	0	0	0	54
5	NEGERI SEMBILAN	0	7	0	0	0	0	7
6	PAHANG	0	12	5	0	0	0	17
7	PERAK	0	88	45	0	0	0	192
8	PERLIS	0	0	0	0	0	0	10
9	PULAU PINANG	35	132	70	0	0	0	258
10	SELANGOR	10	162	86	0	2	0	357
11	TERENGGANU	35	160	84	0	0	0	314
12	SABAH	17	233	70	0	0	0	430
13	SARAWAK	4	133	47	0	0	0	184
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	0	45	34	0	0	0	229
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	8	32	7	0	0	0	52
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	25	17	0	0	0	72
JUMLAH		137	1,449	706	10	2	0	864

BIL.	NEGERI	PENGKTIKRAFAN PENCAPAIAN TERDAHULU (PPT)						JUMLAH
		SKM 1	SKM 2	SKM 3	DKM	DLKM	NCS	
1	JOHOR	8	62	195	15	6	1	287
2	KEDAH	4	12	48	5	0	0	69
3	KELANTAN	1	15	57	4	0	0	77
4	MELAKA	1	12	106	18	0	0	137
5	NEGERI SEMBILAN	0	33	47	10	2	0	92
6	PAHANG	1	6	84	15	3	0	109
7	PERAK	12	54	57	205	2	0	330
8	PERLIS	0	3	17	3	2	0	25
9	PULAU PINANG	118	11	68	3	6	0	206
10	SELANGOR	80	95	653	82	21	0	931
11	TERENGGANU	0	22	33	4	0	0	59
12	SABAH	4	22	26	11	2	0	65
13	SARAWAK	1	13	85	9	0	0	108
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	10	22	295	29	4	1	361
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	5	5	0	0	0	10
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	3	63	1	0	0	67
JUMLAH		240	390	1,839	414	48	2	2,933

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	124	0	0	0	10	219	15	230	17	0	0	0	45	307	0	0	8	1	1	0	0	10	
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARTIAN (MINING AND QUAARRYING)	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)	55	2,582	1,462	261	7	0	147	4,514	54	710	301	10	2	0	158	1,235	0	95	75	34	10	0	0	214	
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	22	25	0	0	0	30	77	1	38	29	0	0	0	0	68	
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	0	753	372	51	0	0	0	1,176	10	110	4	0	0	0	0	124	0	39	42	206	3	0	0	290	
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	0	1,885	571	35	1	0	0	2,492	0	30	38	0	0	0	184	252	1	36	141	6	5	0	0	189	
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	11	25	61	19	0	0	25	141	0	15	0	0	0	0	70	85	1	37	60	5	1	0	0	104	
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	0	9	43	1	0	0	29	82	0	19	5	0	0	0	0	24	0	5	16	8	8	0	0	37	
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	0	50	677	257	0	0	25	1,009	0	10	12	0	0	0	26	48	0	5	39	7	2	0	0	53	
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	160	34	0	0	25	485	0	0	0	0	0	0	40	40	1	2	94	9	6	0	0	112	
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	0	139	397	178	0	0	25	739	23	40	32	0	0	0	20	115	0	22	176	42	0	0	0	240	
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	3	1	1	2	0	0	7	
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	32	0	117	25	0	0	0	174	0	0	25	0	0	0	35	60	0	0	341	36	1	0	0	378	
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	20	80	2	1	466	32	1	0	0	502	
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	0	0	1	0	0	0	0	1	13	10	19	0	0	0	0	42	0	18	20	0	0	0	0	38	
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	0	620	70	0	0	0	2	692	22	233	168	0	0	0	236	659	234	89	237	10	0	0	0	570	
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	131	67	0	0	0	198	0	0	20	0	0	0	0	20	0	0	91	5	0	0	0	96	
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	101	0	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	
JUMLAH		189	6,372	4,210	928	8	101	288	12,096	137	1,449	706	10	2	0	864	3,168	240	390	1,839	414	48	2	0	2,933	

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	91	54	145	2,213	810	3,023	12	1	13	142	71	213	7	1	8	121	11	132
JUMLAH	71,041	609	71,650	54,291	9,081	63,372	4,555	38	4,593	3,224	597	3,821	1,441	38	1,479	2,315	321	2,636

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	330	568	49	0	0	121	1,096	0	0	0	0
2	KEDAH	21	243	206	22	0	0	0	492	0	0	0	0
3	KELANTAN	0	53	43	19	0	0	0	115	0	0	0	0
4	MELAKA	0	136	143	32	0	0	49	360	0	0	0	0
5	NEGERI SEMBILAN	0	220	181	0	0	25	33	459	0	0	0	0
6	PAHANG	0	157	190	8	0	0	154	509	0	0	0	0
7	PERAK	7	135	204	48	7	0	42	443	0	0	0	0
8	PERLIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	PULAU PINANG	0	394	250	114	16	14	4	792	0	0	0	0
10	SELANGOR	11	616	661	162	0	17	185	1,652	28	39	0	67
11	TERENGGANU	19	29	128	21	0	0	21	218	26	2	0	28
12	SABAH	12	113	83	22	0	0	62	292	0	0	0	0
13	SARAWAK	0	322	445	86	0	0	4	857	0	0	0	0
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	0	150	231	20	0	6	0	407	0	0	0	0
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH		98	2,898	3,333	603	23	62	675	7,692	54	41	0	95

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	55	0	0	0	330	543	21	178	396	80	13	1	0	689
2	KEDAH	20	96	48	0	0	1	70	235	3	32	103	31	2	0	0	171
3	KELANTAN	10	113	62	8	0	0	28	221	6	6	31	1	0	0	0	44
4	MELAKA	8	0	9	15	0	0	47	79	3	55	65	2	0	0	0	125
5	NEGERI SEMBILAN	0	22	0	0	0	0	13	35	2	15	109	4	1	1	0	132
6	PAHANG	0	8	0	0	0	0	21	29	4	15	27	8	5	0	0	59
7	PERAK	0	87	22	0	0	1	89	199	14	44	104	6	4	0	0	172
8	PERLIS	0	0	0	0	0	0	4	4	0	2	11	1	0	0	0	14
9	PULAU PINANG	25	94	32	0	33	3	30	217	8	44	136	9	4	1	0	202
10	SELANGOR	1	196	131	0	0	16	231	575	38	220	544	424	23	5	0	1,254
11	TERENGGANU	6	118	10	0	0	1	179	314	0	26	11	2	0	0	2	41
12	SABAH	28	118	25	0	0	1	246	418	5	13	71	7	1	0	0	97
13	SARAWAK	8	213	54	0	0	2	48	325	3	27	60	4	0	2	0	96
14	WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	9	56	166	0	0	5	224	460	11	163	274	120	24	2	0	594
15	WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	8	29	0	0	0	0	19	56	0	0	3	0	0	0	0	3
16	WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	0	0	0	0	0	0	30	30	0	7	567	6	4	0	0	584
JUMLAH		143	1,288	614	23	33	30	1,609	3,740	118	847	2,512	705	81	12	2	4,277

10. PERSIJUAN 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
		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)	0	22	58	4	0	0	84	0	0	0	0	0	0	21	21	4	3	21	0	0	0	0	28		
B	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARTIAN (MINING AND QUAARRYING)	28	475	442	33	16	0	215	1,209	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
C	PEMBUATAN (MANUFACTURING)	32	695	733	328	7	0	169	1,964	71	627	239	23	33	19	385	1,397	22	192	285	153	22	1	2	677	
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	8	8	0	0	16		
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	0	211	90	0	0	0	301		
F	PEMBINAAN (CONSTRUCTION)	0	426	478	39	0	0	119	1,062	5	90	23	0	0	1	40	159	5	67	62	13	9	0	0	156	
G	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL (WHOLESALE AND RETAIL TRADE, REPAIR OF MOTOR VEHICLES AND MOTORCYCLES)	0	675	284	51	0	0	5	1,015	10	42	123	0	0	1	282	458	8	88	237	17	13	0	0	363	
H	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN (TRANSPORTATION AND STORAGE)	19	72	55	14	0	0	9	169	0	20	0	0	0	0	122	142	0	12	85	134	1	0	0	232	
I	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN (ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES)	0	41	71	0	0	0	0	112	0	37	47	0	0	0	198	282	0	4	5	2	1	0	0	12	
J	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (INFORMATION AND COMMUNICATION)	0	78	297	83	0	0	24	482	0	0	5	0	0	0	17	22	0	6	70	17	1	0	0	94	
K	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/ TAKAFUL (FINANCIAL AND INSURANCE/ TAKAFUL ACTIVITIES)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6		
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		
M	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL (PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES)	54	50	47	15	0	0	49	215	0	0	0	0	0	0	12	12	0	17	81	12	11	0	0	121	
N	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN (ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES)	0	211	246	36	0	0	83	576	8	24	19	0	0	0	4	55	0	9	48	217	7	1	0	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	7	39	0	2	0	0	48	
P	PENDIDIKAN (EDUCATION)	0	0	437	0	0	0	0	437	0	0	0	0	0	0	57	57	0	0	772	12	3	0	0	787	
Q	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL (HUMAN HEALTH AND SOCIALWORK ACTIVITIES)	0	0	40	0	0	0	0	40	0	0	21	0	0	2	124	147	2	0	521	70	1	0	0	594	
R	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI (ARTS ENTERTAINMENT AND RECREATION)	0	0	3	0	0	0	0	3	0	8	19	0	0	0	4	31	0	40	21	2	0	0	0	63	
S	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN (OTHER SERVICE ACTIVITIES)	19	194	78	0	0	0	2	293	25	276	118	0	0	6	313	738	77	188	163	8	2	9	0	447	
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	39	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	34	0	0	0	49	
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	25	0	0	62	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
JUMLAH		152	2,939	3,333	603	23	62	675	7,787	143	1,288	614	23	33	30	1,609	3,740	118	847	2,512	705	81	12	2	4,277	

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