

**PEMAKLUMAN SENARAI TAJUK PAKEJ PEMBANGUNAN STANDARD
KEMAHIRAN PEKERJAAN KEBANGSAAN (NOSS), BAHAN
PENGAJARAN BERTULIS (WIM) DAN SOALAN PENILAIAN LATIHAN
KEMAHIRAN (SPLK) BAGI PEMBANGUNAN TAHUN 2025**

Assalamualaikum w.b.t dan Salam Sejahtera,

Berikut adalah pemakluman tajuk pakej pembangunan NOSS baharu dan Kaji Semula NOSS serta tajuk program NOSS untuk pembangunan WIM dan Soalan Penilaian Latihan Kemahiran (SPLK) pada tahun 2025 bagi tujuan rujukan dan makluman semua bahagian di JPK dan pihak-pihak berkepentingan dalam Sistem Persijilan Kemahiran Malaysia (SPKM). Senarai tajuk/program NOSS, WIM dan Soalan Penilaian Latihan Kemahiran adalah seperti Lampiran 1.

Sekian, terima kasih.

Disediakan oleh:
Bahagian SPKTVET
9 Disember 2024

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

A1: TAJUK NOSS BAGI PEMBANGUNAN BAHARU

BIL.	TAJUK PAKEJ NOSS	TAHAP
1	Pelukis Karikatur	1, 2 & 3
2	Pembaikan Struktur Pesawat - Kepingan Logam	4 & 5
3	Pembaikan Struktur Pesawat-Komposit	4 & 5
4	Ujian dan Penilaian Penembusan Keselamatan Siber	4 & 5
5	Orang Yang Bertanggungjawab (OYB) Mesin Angkat	1, 2 & 3
6	Penjaga Dandang	4 & 5
7	Orang Kompeten Major Hazard	NCS
8	Equine Dental Technician	1, 2 & 3
9	Orang Kompeten Lif Gred 1 & Gred 2 & Orang Yang Bertanggungjawab (OYB) Mesin Angkat	4 & 5
10	Jurutera Stim Gred 1	4 & 5
11	Pengamal Lagak Aksi Profesional (Professional Stunt)	1, 2 & 3
12	Dakwah Islam	1, 2 & 3 4 & 5
13	Building Information Modelling (BIM)	4 & 5
14	Port Equipment Maintenance	6, 7 & 8
15	Cyber Security	6, 7 & 8
16	Welding	6, 7 & 8

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

BIL.	TAJUK PAKEJ NOSS	TAHAP
17	Manufacturing of Textile	6, 7 & 8

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

A2: TAJUK NOSS BAGI KAJI SEMULA

BIL.	TAJUK PAKEJ NOSS	TAHAP	KOD NOSS KAJI SEMULA
1	Juruteknik Perubatan Kecemasan	1, 2 & 3	i. MP-011-1 Juruteknik Perubatan Kecemasan Responder Pertama ii. MP-011-2 Juruteknik Perubatan Kecemasan Asas iii. MP-011-3 Juruteknik Perubatan Kecemasan Pertengahan
2	Floral Designing	1, 2 & 3	HT-071-3:2014 Floral Designing
3	Penyelia Perancah Asas, Pertengahan dan Teringgi (Tiub & Pengganding)	1, 2 & 3	i. BC-061-1:2015 Pemasangan, Perubahan dan Penanggalan Perancah Asas ii. BC-061-2:2015 Pemasangan, Perubahan dan Penanggalan Perancah Pertengahan iii. BC-061-3:2015 Pemasangan, Perubahan dan Penanggalan Perancah Lanjutan
4	Pemeriksa Perancah Asas, Pertengahan dan Teringgi (Tiub & Pengganding)	4 & 5	SCF4 Scaffold Inspector
5	Orang Kompeten Lif Gred 3 [Pemeriksaan, Pelarasan Dan Penyenggaraan Lif & Eskalator]	1, 2 & 3	i. BC-064-2:2015 Pemasangan, Pengujian & Penyelenggaraan Lif & Eskalator ii. BC-064-3:2015 Penyeliaan Pemasangan Lif & Eskalator iii. BC-065-3:2015 Penyeliaan Pengujian & Penyelenggaraan Lif & Eskalator
6	Binaan Bangunan Berasaskan Kayu	1, 2 & 3	i. A-020-1 Jurubina Bangunan Berasaskan Kayu ii. A-020-2 Jurubina Bangunan Berasaskan Kayu iii. A-020-3 Juruteknik Binaan Bangunan Berasaskan Kayu iv. A-021-3 Jurumesin Kayu
7	Penyeliaan Bangunan - Awam & Struktur	1, 2 & 3	CVS3 Penyelia Awam & Struktur
8	Pengurusan Bangunan - Awam & Struktur	4 & 5	CVS4 Pengurus Binaan Awam Dan Struktur
9	Automotif (Elektrik) Automotive (Electrical)	4 & 5	i. TP-310-4 Ahli Teknologi Elektrik Automotif ii. TP-310-5 Ahli Teknologi Elektrik Automotif

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

BIL.	TAJUK PAKEJ NOSS	TAHAP	KOD NOSS KAJI SEMULA
10	Piping Drafting (Oil & Gas)	1, 2 & 3	OG-022-3:2013 Piping Drafting (Oil & Gas)
11	Piping Design (Oil & Gas)	4 & 5	OG-022-4:2013 Piping Design (Oil & Gas)
12	Ultrasonic Testing (UT) Aerospace	1, 2 & 3	i. MC-062-1 Penguji Ultrasonik Aeroangkasa Aerospace Ultrasonic Tester (UT); ii. MC-062-2 Penguji Ultrasonik Aeroangkasa; iii. MC-062-3 Penguji Ultrasonik Aeroangkasa
13	Pengeluaran Seramik Termaju	4 & 5	i. MT-020-4:2016 Pentadbiran Teknikal Pengeluaran Seramik Termaju; ii. MT-020-5:2016 Pengurusan Pengeluaran Seramik Termaju
14	Pengajaran Tahfiz	1, 2 & 3	P854-002-3:2016 Pengajaran Tahfiz
15	Pengurusan Tahfiz	1, 2 & 3	P854-001-3:2016 Pengurusan Tahfiz
16	Rekabentuk Dalaman (Interior Draughtsman)	1, 2 & 3	i. ID-040-1 Pelukis Rekaan Dalaman Rendah ii. ID-040-2 Pelukis Rekaan Dalaman iii. ID-040-3 Pelukis Kanan Rekaan Dalaman
17	Perkhidmatan Dialisis	1, 2 & 3	i. MP-050-1 Pembantu Dialisis ii. MP-050-2 Pembantu Kanan Dialisis iii. MP-050-3 Penyelia Pembantu Dialisis
18	Mekanik Marin	1, 2 & 3	R-010-1 Mekanik Marin
19	Operator Kren	1, 2 & 3	F439-001-3:2017 Operasi Kren
20	Penguji Gas Bertauliah & Penyelia Kemasukan (AGTES) – [Pemantauan Dan Pengujian Hazard Ruang Terkurung]	1, 2 & 3	i. D352-004-2:2019 - Operasi Keselamatan Atmosfera ii. D352-004-3:2019 - Operasi Pengujian Atmosfera
21	Preschool Teaching & Education	4 & 5	P854-009-4:2020 Preschool Teaching and Education Administration

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

B: WIM

BIL.	PROGRAM
1.	G452-002-4:2017 Operasi Servis Selepas Jualan - Kenderaan Bermotor
2.	C331-012-3:2020 Operasi Penyelenggaraan Industri
3.	I561-002-3:2018 Penyeliaan Operasi Makanan & Minuman
4.	C259-006-4:2020 Pembangunan Rekabentuk & Pengaturcaraan Pemesinan
5.	I561-005-4:2024 Penghasilan Seni Kulinari
6.	S960-008-3:2024 Dandanan Rambut
7.	J619-004-4:2024 Rangkaian Komputer
8.	C264-001-4:2024 Pembangunan Produk Elektronik
9.	J582-001-3-2019 Rekabentuk Multimedia Interaktif
10.	P854-002-4:2017 Pengajaran Tahfiz

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

C: SOALAN PENILAIAN LATIHAN KEMAHIRAN

BIL.	PROGRAM	CATATAN
1.	FB-025-4:2012 Pengurusan Pentadbiran	Soalan PPT
2.	FB-025-5:2012 Pengurusan Pentadbiran	Soalan PPT
3.	DS-010-2:2013 Operasi Perkhidmatan Sekuriti	Soalan PPT
4.	DS-010-3:2013 Penyeliaan Perkhidmatan Sekuriti	Soalan PPT
5.	Q869-005-4:2024 Terapi Bekam Basah	Soalan PPT
6.	TP-021-3:2013 Penyelenggaraan Marin Mekanikal	Soalan PPT
7.	HT-201-3:2012 Koordinasi Pengurusan Acara	Soalan PPT
8.	M731-001-3:2021 Operasi Pemasaran Digital	Soalan PPT
9.	H512:001-2:2019 Pengendalian Dron	Soalan PPT
10.	G452-010-3:2023 Diagnostik dan Pembaikan Kenderaan Elektrik Bateri (BEV)	Soalan PPT
11.	BC-064-2:2015 Pemasangan, Pengujian & Penyelenggaraan Lif & Eskalator	Soalan PPT
12.	S960-007-4:2024 Terapi Estetik	Soalan PPT
13.	DS-010-4:2013 Pengurusan Operasi Sekuriti	Soalan PPT
14.	N801-002-3:2017 Operasi Perlindungan Rapat	Soalan PPT
15.	IL-012-3:2012 Operasi Perkhidmatan Pengagihan & Penggudangan	Soalan PPT
16.	J619-003-3:2023 Perkhidmatan Rangkaian Komputer	Soalan PPT
17.	Q879-001-3:2018 Penjagaan dan Kemajuan Kanak-Kanak	Soalan PPT
18.	E382-001-4:2017 Sewage Sludge Desludging and Discharge Administration	Soalan PPT
19.	S960-002-1:2020 Beauty Services	Soalan PPT
20.	S960-002-2:2020 Beauty Services	Soalan PPT

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

BIL.	PROGRAM	CATATAN
21.	C331-008-2:2019 Penyelenggaraan Senjata	Soalan PPT
22.	C331-008-3:2019 Penyeliaan Penyelenggaraan Senjata	Soalan PPT
23.	C181-001-3:2023 Produksi Percetakan Digital	SLaPB
24.	C181-001-2:2023 Perkhidmatan Teknikal Percetakan Digital	SLaPB
25.	S960-008-2:2024 Dandanan Rambut	SLaPB
26.	S960-008-3:2024 Dandanan Rambut	SLaPB
27.	C141-001-2:2017 Jahitan Pakaian Lelaki	SLaPB
28.	I551-003-2:2018 Operasi Pengemasan	SLaPB
29.	I561-002-2:2018 Operasi Servis Makanan & Minuman	SLaPB
30.	I561-002-3:2018 Penyeliaan Operasi Makanan & Minuman	SLaPB
31.	G452-001-2:2017 Kenderaan Perdagangan – Servis Pembaikan	SLaPB
32.	G452-001-3:2017 Kenderaan Perdagangan – Servis Diagnostik	SLaPB
33.	G454-001-3:2018 Motosikal - Perkhidmatan Diagnosis	SLaPB
34.	G454-001-1:2018 Motosikal - Penyelenggaraan & Perkhidmatan	SLaPB
35.	P851-001-3:2024 Sokongan Pengajaran Prasekolah	SLaPB
36.	AC-050-3:2012 Fotografi	SLaPB
37.	C259-008-3:2024 Operasi Teknologi Kimpalan Arka	SLaPB
38.	C181-002-3:2024 Operasi Penyeliaan Percetakan Offset Litografi	SLaPB
39.	C181-002-2:2024 Operasi Percetakan Offset Litografi	SLaPB
40.	M712-014-3:2024 Kawalan Kualiti Industri	SLaPB
41.	FB-018-3:2012 Operasi Jualan & Pemasaran	SLaPB

**Lampiran 1: Senarai Tajuk NOSS, WIM dan Soalan Penilaian
Latihan Kemahiran bagi Pembangunan Tahun 2025**

BIL.	PROGRAM	CATATAN
42.	I551-003-3:2018 Penyeliaan Operasi Pengemasan	SLaPB