

**SENARAI BIDANG YANG BERSESUAIAN UNTUK PELANTIKAN KE SKIM PERKHIDMATAN
YANG MENSYARATKAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)/
DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM) BERDASARKAN STANDARD
KEMAHIRAN PEKERJAAN KEBANGSAAN (SKPK)**

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
1.	Penolong Pegawai Laut	TP-025-4:2012	Navigational Watchkeeping and Cargo Operation	TP-206-5:2014	Pengurusan Penyelenggaraan Peralatan Pelabuhan
		TP-090-4	Watch Keeping Engineer of 750kw or More on Near Coastal Trade Voyage	TP-025-5:2012	Navigational and Shipboard Operation
		DS-012-4:2015	Kawalan Keselamatan Pelabuhan	TP-090-5	Second Engineer Officer of 3000kw Or More On Near Coastal Trade Voyage
		DS-012-4:2015	Kawalan Keselamatan Pelabuhan	DS-012-5:2015	Pengurusan Keselamatan Pelabuhan
		TP-206-4:2014	Pengurusan Penyelenggaraan Peralatan Pelabuhan	DS-012-5:2015	Pengurusan Keselamatan Pelabuhan
2.	Pemeriksa Kereta Motor	P-080-4	Automotive Executive	P-080-5	Automotive Manager
		TP-310-4	Ahli Teknologi Elektrik Automotif	TP-310-5	Ahli Teknologi Elektrik Automotif
		TP-305-4:2012	Pengurusan Pemeriksaan Kenderaan	TP-305-5:2012	Pengurusan Pemeriksaan Kenderaan
		TP-410-4:2016	Kawalan Pemasangan Automotif	TP-410-5:2016	Pengurusan Pengeluaran Automotif
3.	Pereka	IT-070-4:2011	Pembangunan Kandungan Kreatif	IT-070-5:2011	Pembangunan Kandungan Kreatif
		D-120-4	Pengurus Kreatif Multimedia	D-120-5	Pengarah Kreatif Multimedia
		IT-053-4:2013	Rekabentuk Konsep	IT-053-5:2013	Rekabentuk Konsep
		IT-054-4:2013	Animasi 3D	IT-054-5:2013	Pengurusan Animasi 3D
		IT-057-4:2014	Operasi Pengeluaran Animasi 2D	IT-057-5:2014	Pengeluaran Kandungan Animasi
		IT-058-4:2016	Aplikasi Rekabentuk Grafik (Digital)	IT-058-5:2016	Rekabentuk Komunikasi (Digital)
		IT-059-4:2014	Visual Effects Compositing Production	IT-059-5:2014	Visual Effects Compositing Management
4.	Penolong Pegawai Geosains	BC-060-4:2013	Geomatics & Land Surveying	BC-060-5:2013	Geomatics & Land Surveying Management
		OG-016-4:2013	Pengurusan Operasi Letupan & Penyalutan (Minyak, Gas & Petrokimia)	OG-016-5:2013	Pengurusan Operasi Letupan & Penyalutan (Minyak, Gas & Petrokimia)
		OG-023-4:2013	Pengurusan Pemeriksaan Letupan & Penyalutan	OG-023-5:2013	Pengurusan Pemeriksaan Letupan & Penyalutan

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
5.	Penolong Pegawai Sains	BT-023-4	Penolong Pengurus Makmal Bioteknologi	BT-023-5	Pengurus Makmal Bioteknologi
		BT-010-4: 2011	Pengurusan Teknologi Makmal Kultur Tisu	BT-010-5: 2011	Pengurusan Teknologi Makmal Kultur Tisu
		BT-025-4:2014	Pengurusan Teknikal Makmal Bioteknologi Agrikultur	BT-025-5:2014	Pengurusan Teknikal Makmal Bioteknologi Agrikultur
		BT-030-4	Penolong Pengurus Instrumentasi Makmal Bioteknologi	BT-030-5	Pengurus Instrumentasi Makmal Bioteknologi
		M712-001-4:2016	Penyelidikan Makmal Biologi Molekular	M712-001-5:2016	Pengurusan Makmal Biologi
		M711-001-4:2016	Pengawalseliaan Makmal Kimia	M711-001-5:2016	Pengurusan Makmal Kimia
		OG-011-4:2012	Pengurusan Fabrikasi Struktur (Minyak, Gas & Petrokimia)	OG-011-5:2012	Pengurusan Fabrikasi Struktur (Minyak, Gas & Petrokimia)
		M712-013-4:2024	Penyelidikan Operasi Makmal Am	M712-013-5:2024	Pengurusan Operasi Makmal Am
6.	Pembantu Pegawai Latihan Vokasional/ Penolong Pegawai Latihan Vokasional/ Pegawai Latihan Vokasional	MC-100-4:2012	Teknologi Pengeluaran Plastik	MC-100-5:2012	Pengurusan Pengeluaran Plastik
		EE-010-4	Eksekutif Teknologi Audio Visual Elektronik	MC-070-5:2013	Pengurusan Operasi Foundri
		EE-120-4	Penolong Spesialis Rekabentuk Elektronik Pengguna	MC-024-5:2012	Pengurusan Teknologi Kimpalan
		MC-030-5:2014	Pembuatan Acuan Suntikan Plastik	C259-006-5:2020	Pengurusan Rekabentuk & Pengaturcaraan Pemesinan
		C241-002-4:2017	Pengurusan Loji Peleburan Keluli	C259-007-5:2020	Pengurusan Penekanan Dai Logam
		MC-070-4:2013	Pentadbiran Operasi Foundri	C331-012-5:2020	Teknologi Penyelenggaraan Mesin Industri
		MC-024-4:2012	Pengurusan Teknologi Kimpalan	MC-091-5:2016	Pembangunan Sistem Kejuruteraan Automasi Industri
		MC-091-4:2016	Sokongan Sistem Kejuruteraan Automasi Industri	MC-080-5: 2013	Pengurusan Servis Pelukisan Pelan Mekanikal
		C259-006-4:2020	Pembangunan Rekabentuk & Pengaturcaraan Pemesinan	ME-020-5:2012	Pengurusan Rekabentuk, Pemasangan & Penyelenggaraan HVAC
		C259-007-4:2020	Pembangunan Penekanan Dai Logam	MT-011-5:2014	Teknologi Pembuatan Komposit
		C331-012-4:2020	Kejuruteraan Penyelenggaraan Mesin Industri	MT-010-5:2013	Pengurusan Pembuatan Komposit
		MC-080-4:2013	Pentadbiran Servis Pelukisan Pelan Mekanikal	F432-005-5:2019	Sistem Pengagihan Dan Penjanaaan Tenaga Elektrik Voltan Rendah

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
		ME-020-4:2012	Pengurusan Rekabentuk, Pemasangan & Penyelenggaraan HVAC	EE-021-5:2012	Pembangunan Produk Elektronik
		MT-011-4:2014	Teknologi Pembuatan Komposit	EE-021-5:2012	Rekabentuk & Pengurusan Produk Elektronik
		MT-010-4:2013	Pentadbiran Pembuatan Komposit	EE-020-5:2013	Pengurusan Pengeluaran Semikonduktor (Proses Bahagian Belakang)
		EE-021-4:2012	Pembangunan Produk Elektronik	EE-010-5	Eksekutif Kanan Teknologi Audio Visual Elektronik
		F432-005-4:2019	Pemasangan dan Penyelenggaraan Elektrik Voltan Rendah	EE-324-5:2013	Pengurusan Pemasangan & Penyelenggaraan Fiber Optik - Telekomunikasi
		EE-010-4	Eksekutif Teknologi Audio Visual Elektronik	EE-210-5	Perekabentuk Teknologi Solar
		EE-020-4:2013	Penyeliaan Teknikal Pengeluaran Semikonduktor (Proses Bahagian Belakang)	EE-212-5:2013	Pengurusan Pembuatan Panel Solar
		EE-021-4:2012	Pembangunan Produk Elektronik	EE-213-5:2014	Pengurusan Sistem PV Solar
		EE-324-4:2013	Pengurusan Pemasangan & Penyelenggaraan Fiber Optik - Telekomunikasi	TP-060-5:2013	Operasi Penyelenggaraan Pesawat dan Persijilan
		EE-210-4	Penolong Perekabentuk Teknologi Solar	TP-071-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Elektrik)
		EE-212-4:2013	Kawalan Pembuatan Panel Solar	TP-072-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Instrumen)
		EE-213-4:2014	Rekabentuk & Pengoptimuman Sistem PV Solar	TP-410-5:2016	Pengurusan Pengeluaran Automotif
		TP-060-4:2013	Operasi Penyelenggaraan Pesawat dan Persijilan	C241-003-5:2018	Pengurusan Operasi Kilang Pengerolan Keluli Panas
		TP-070-4	Juruteknik Penyelenggaraan Pesawat (Avionik)	C331-007-5:2019	Pengurusan Penyelenggaraan, Pembaikan dan Baik Pulih Enjin Pembakaran Dalam
		TP-410-4:2016	Kawalan Pemasangan Automotif	C331-009-5:2019	Pengurusan Hangar Pesawat
		C241-003-4:2018	Kawalan Operasi Kilang Pengerolan Keluli Panas	C332-001-5:2018	Pelaksanaan Sistem Teknologi Automasi Elektronik
		C331-007-4:2019	Pengurusan Penyelenggaraan, Pembaikan dan Baik Pulih Komponen Enjin Pembakaran Dalam	M711-003-5:2019	Pengaturcaraan Sistem Integrasi Robot
		C331-009-4:2019	Kawalan Operasi Hangar Pesawat	M711-004-5:2019	Integrasi Rekabentuk Dan Pengurusan Sistem Robot
		C331-010-4:2019	Penyelenggaraan Kapal Udara (Avionik)		

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
		C332-001-4:2018	Pembangunan Sistem Teknologi Automasi Elektronik		
		M711-003-4:2019	Pengaturcaraan Sistem Robot		
		M711-004-4:2019	Operasi Integrasi Rekabentuk Sistem Robot		
7.	Pembantu Pegawai Latihan/Penolong Pegawai Latihan/Pegawai Latihan	FB-053-4:2014	Sokongan Pengurusan Pentadbiran SME	FB-053-5:2014	Pengurusan Pentadbiran SME
		FB-022-4:2012	Pengurusan Keusahawanan Kecil & Sederhana	FB-022-5:2012	Pengurusan Keusahawanan Sederhana
		SS-100-4:2013	Pengeluaran Rekabentuk Batik	SS-100-5:2013	Pengurusan Pengeluaran Batik
		SS-110-4	Eksekutif Pengeluaran Batik	SS-130-5	Pengurus Pengeluaran Batik
		SS-120-4	Pereka Batik	SS-142-5	Pengurus Industri Tenunan
		SS-140-4	Pereka Tenunan	SS-023-5:2013	Pengurusan Pengeluaran Kraf Seramik
		SS-142-4	Eksekutif Industri Tenunan	Y-050-5	Pengurus Ladang Pertanian
		SS-023-4:2013	Pentadbiran Pengeluaran Kraf Seramik	C107-002-5:2017	Pengurusan Pengeluaran Makanan
		Y-050-4	Eksekutif Pertanian	MT-020-5:2016	Pengurusan Pengeluaran Seramik Termaju
		C107-002-4:2017	Pentadbiran Operasi Pengeluaran Makanan	EE-321-5:2012	Pengurusan Infrastruktur Penghantaran
		MT-020-4:2016	Pentadbiran Teknikal Pengeluaran Seramik Termaju	RB-053-5:2014	Pengurusan Pengeluaran Perabot
		EE-321-4:2012	Pengurusan Infrastruktur Penghantaran	RB-054-5:2014	Pengurusan Operasi Pemesinan Kerja Kayu & Pengemasan
		RB-053-4:2014	Operasi Pengeluaran Perabot		
		RB-054-4:2014	Operasi Pemesinan Kerja Kayu		
8.	Penolong Pegawai Ehwal Ekonomi	FB-053-4:2014	Sokongan Pengurusan Pentadbiran SME	FB-053-5:2014	Pengurusan Pentadbiran SME
		FB-022-4:2012	Pengurusan Keusahawanan Kecil & Sederhana	FB-022-5:2012	Pengurusan Keusahawanan Sederhana
		FB-018-4:2012	Pentadbiran Jualan & Pemasaran	FB-018-5:2012	Pengurusan Jualan & Pemasaran
		FB-019-4:2012	Pembangunan Pengiklanan & Promosi	FB-019-5:2012	Pengurusan Pengiklanan & Promosi
9.	Penolong Pegawai Perangkaan	FB-077-4:2013	Analisis Data Sumber Manusia	IT-082-5:2016	Analisis & Pengurusan Perlombongan Data
		IT-082-4:2016	Perlombongan Data		
10.	Penolong Pegawai Teknologi Maklumat	D-041-4	Pembantu Eksekutif Sistem Komputer	D-040-5	Eksekutif Sistem Komputer

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
		D-040-4	Pembantu Eksekutif Sistem Komputer	D-041-5	Eksekutif Sistem Komputer
		D-070-4	Application Development-Analyst Programmer	D-070-5	Application Development-System Analysis
		IT-035-4:2014	Sokongan & Penyelenggaraan IT	IT-010-5 :2013	Systems Implementation Integration
		IT-120-4:2011	Pengaturcaraan Multimedia	IT-020-5:2013	Pengurusan Sistem Komputer
		IT-121-4:2011	Pengaturcaraan Database	IT-035-5:2014	Pembangunan Infrastruktur IT
		IT-122-4:2011	Pembangunan dan Pengurusan Aplikasi	IT-052-5:2013	Pembangunan Laman Sesawang
		IT-010-4:2013	Pembangunan Modul Sistem	IT-090-5	Juruteknologi Keselamatan Sistem ICT
		IT-020-4:2013	Pentadbiran Sistem Komputer	IT-120-5:2011	Pengaturcaraan Multimedia
		IT-052-4:2013	Pembangunan Laman Sesawang	IT-121-5:2011	Pengaturcaraan Database
				IT-122-5:2011	Pembangunan dan Pengurusan Aplikasi
11.	Penolong Pegawai Rancangan Tanah	RB-081-4:2012	Pentadbiran Penanaman Kelapa Sawit	RB-081-5:2012	Pengurusan Penanaman Kelapa Sawit
		RB-082-4:2012	Pentadbiran Operasi Mekanisasi Kelapa Sawit	RB-082-5:2012	Pengurusan Operasi Mekanisasi Kelapa Sawit
12.	Penolong Penguasa Bomba	TP-079-4:2016	Kawalan Operasi Penyelamatan Lapangan Terbang & Pemandaman Api	TP-079-5:2016	Pengurusan Operasi Penyelamatan Lapangan Terbang & Pemandaman Api
		OG-024-4:2014	Fire Rescue and Hazmat Supervision (Oil, Gas & Petrochemical)	OG-024-5:2014	Fire Rescue and Hazmat Management (Oil, Gas & Petrochemical)
		TP-070-4	Juruteknik Penyelenggaraan Pesawat (Avionik)	TP-060-5:2013	Operasi Penyelenggaraan Pesawat dan Persijilan
		Q-040-3	Aircraft Mechanic (Avionic) – Aeroplane	TP-061-5	Aircraft Maintenance Engineer (AEROPLANE 1)
		Q-050-3	Aircraft Mechanic (Avionic) - Rotorcraft	TP-062-5	Aircraft Maintenance Engineer (AEROPLANE 11)
		TP-804-4:2016	Airport Landside, Terminal & Airside Operations Administration	TP-063-5	Aircraft Maintenance Engineer (ENGINE - PROP & TURBINE)
		TP-079-4:2016	Kawalan Operasi Penyelamatan Lapangan Terbang & Pemandaman Api	TP-064-5	Aircraft Maintenance Engineer (ENGINE-PISTON)
		TP-060-4:2013	Operasi Penyelenggaraan Pesawat dan Persijilan	TP-804-5:2016	Airport Landside, Terminal & Airside Operations Management
		TP-305-4:2012	Pengurusan Pemeriksaan Kenderaan	TP-071-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Elektrik)
		U-020-4	Jurulatih Selam Skuba Rekreasi	TP-072-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Instrumen)

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
		DS-010-4:2013	Pengurusan Operasi Sekuriti	TP-079-5:2016	Pengurusan Operasi Penyelamatan Lapangan Terbang & Pemadaman Api
				TP-305-5:2012	Pengurusan Pemeriksaan Kenderaan
				TP-118-5:2015	Pengurusan & Penyelenggaraan Motosikal
				U-020-5	Pengajar Jurulatih Selam Skuba Rekreasi
				DS-010-5:2013	Pengurusan Operasi Sekuriti
13.	Jurupulih Perubatan	MP-042-4	Ahli Teknologi Ortotik	MP-042-5	Ortotik
		MP-041-4	Ahli Teknologi Prostetik	MP-041-5	Prostetik
14.	Askar-Lasykar Angkatan Tetap Angkatan Tentera Malaysia (diperuntukkan kelayakan DKM/DLKM mulai 1 Januari 2026)	IT-020-4:2013	Pentadbiran Sistem Komputer	IT-020-5:2013	Pengurusan Sistem Komputer
		D-070-4	<i>Application Development-Analyst Programmer</i>	D-070-5	<i>Application Development System Analysis</i>
		EE-042-4:2014	Teknologi Rangkaian	IT-090-5	Juruteknologi Keselamatan Sistem ICT
		J619-004-4:2024	Rangkaian Komputer	J619-004-5:2024	Rangkaian Komputer
		IT-010-4:2013	Pembangunan Modul Sistem	IT-010-5:2013	Application Systems Implementation & Integration
		IT-121-4:2011	Pengaturcaraan Database	IT-121-5:2011	Pengaturcaraan Database
		IT-120-4:2011	Pengaturcaraan Multimedia	IT-120-5:2011	Pengaturcaraan Multimedia
		TP-410-4:2016	Kawalan Pemasangan Automotif	TP-410-5:2016	Pengurusan Pengeluaran Automotif
		F432-005-4:2019	Pemasangan dan Penyelenggaraan Elektrik Voltan dan Rendah	EE-320-5:2012	Pemasangan & Penyelenggaraan Elektrik Voltan Tinggi
		C332-001-4:2018	Pembangunan Sistem Teknologi Automasi Elektronik	C332-001-5:2018	Pelaksanaan Sistem Teknologi Automasi Elektronik
		MC-024-4:2012	Pengurusan Teknologi Kimpalan	MC-024-5:2012	Pengurusan Teknologi Kimpalan
		TP-330-4:2014	Pentadbiran Operasi Pengangkutan Darat	TP-330-5:2014	Pengurusan Operasi Pengangkutan Darat
		ME-020-4:2012	Pengurusan Rekabentuk, Pemasangan & Penyelenggaraan HVAC	ME-020-5:2012	Pengurusan Rekabentuk, Pemasangan & Penyelenggaraan HVAC
		EE-324-4:2013	Pengurusan Pemasangan & Penyelenggaraan Fiber Optik - Telekomunikasi	EE-324-5:2013	Pengurusan Pemasangan & Penyelenggaraan Fiber Optik - Telekomunikasi
		EE-031-4	Pegawai Telekomunikasi (Operasi)	EE-031-5	Pegawai Kanan Telekomunikasi (Operasi)
		C331-017-4:2023	Kejuruteraan Penyelenggaraan Pesawat (Avionik)	C331-017-5:2023	Pengurusan Penyelenggaraan Pesawat (Avionik)

BIL	SKIM PERKHIDMATAN	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)		DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)	
		KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK	KOD SKPK	NAMA BIDANG SKPK
		C331-017-4:2023	Juruteknik Penyelenggaraan Pesawat (Avionik)	TP-071-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Elektrik)
				TP-072-5	Jurutera Penyelenggaraan Pesawat Avionik (Instrumen)