KEMENTERIAN PENDIDIKAN

RINGKASAN EKSEKUTIF

PELAN STRATEGIK PENDIGITALAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN

2026 - 2030



PELAN STRATEGIK PENDIGITALAN

RINGKASAN EKSEKUTIF
PELAN STRATEGIK PENDIGITALAN
KEMENTERIAN PENDIDIKAN
2026 - 2030

KEMENTERIAN PENDIDIKAN

PELAN STRATEGIK PENDIGITALAN KPM 2026 – 2030
HAK CIPTA @ KEMENTERIAN PENDIDIKAN

HAK CIPTA TERPELIHARA. TIDAK DIBENARKAN MENGELUAR ULANG ATAU MENCETAK MANA-MANA BAHAGIAN, ARTIKEL, ILUSTRASI DAN ISI KANDUNGAN BUKU INI DALAM SEBARANG BENTUK DAN CARA SAMA ADA SECARA ELEKTRONIK, FOTOKOPI, RAKAMAN ATAU CARA LAIN SEBELUM MENDAPAT IZIN BERTULIS DARIPADA PENERBIT.

DITERBITKAN OLEH:

Kementerian Pendidikan
Bahagian Pengurusan Maklumat
Aras 4, Blok E11
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62604 Putrajaya
Wilayah Persekutuan Putrajaya

Telefon : 03-8884 3568
E-mel : urusetiapsp@moe.gov.my

Cetakan Pertama Jun 2026



Pengenalan

Pelan Strategik Pendigitalan Kementerian Pendidikan (PSPKPM) 2026 – 2030 merupakan dokumen hala tuju strategik yang menetapkan kerangka transformasi digital KPM secara menyeluruh dan bersepadu. PSPKPM 2026 – 2030 memberi fokus kepada pemerkasaan perkhidmatan digital bersepadu, pemantapan infrastruktur digital dan keselamatan siber serta pengukuhan tadbir urus dan keupayaan modal insan sebagai pemacu utama pendigitalan pendidikan. Pelaksanaan pelan ini akan memastikan KPM kekal relevan, responsif dan berdaya saing dalam menangani cabaran pendigitalan, merapatkan jurang digital serta membangunkan ekosistem pendidikan yang mampan bagi melahirkan generasi berdaya saing dan fasih digital.

Sebagai rujukan utama pelaksanaan pendigitalan KPM bagi tempoh 2026 hingga 2030, PSPKPM menterjemahkan hala tuju strategik ini melalui pernyataan Visi dan Misi Pendigitalan, tiga (3) teras strategik, enam (6) strategi dan 20 program yang disokong oleh pelan tindakan berfasa bagi memastikan pelaksanaan yang tersusun, berimpak tinggi dan mampan.



Visi Pendigitalan

Pendigitalan Pemacu
Pendidikan Bermutu



Misi Pendigitalan

Memperkasakan
Penyampaian Perkhidmatan
Dengan Mengadaptasi
Teknologi Baharu Ke Arah
Merapatkan Jurang Digital



Kerangka PSPKPM 2026–2030

Visi Pendigitalan

Pendigitalan Pemacu Pendidikan Bermutu

Misi Pendigitalan

Memperkasakan Penyampaian Perkhidmatan Dengan Mengadaptasi Teknologi Baharu Ke Arah Merapatkan Jurang Digital

Teras Strategik 1

Pemerkasaan Perkhidmatan Digital Bersepadu

Strategi 1:
Pemantapan Aplikasi Bersepadu dalam Penyampaian Perkhidmatan Digital

4 Program 38 Inisiatif

Strategi 2:
Pengurusan Data secara Bersepadu dan Strategik

3 Program 3 Inisiatif

Teras Strategik 2

Pemantapan Infrastruktur Digital dan Keselamatan Siber Yang Inklusif Dan Cekap

Strategi 1:
Pengukuhan Infrastruktur Digital dengan Adaptasi Teknologi Baharu

4 Program 19 Inisiatif

Strategi 2:
Pemerkasaan Keselamatan Siber Selaras dengan Perkembangan Teknologi

2 Program 6 Inisiatif

Teras Strategik 3

Pemerkasaan Tadbir Urus dan Keupayaan Digital

Strategi 1:
Pemerkasaan Tadbir Urus dan Dasar Digital

3 Program 6 Inisiatif

Strategi 2:
Pengukuhan Pembudayaan dan Peningkatan Kompetensi Digital

4 Program 6 Inisiatif

Pemantapan Kesinambungan Operasi Dan Perkhidmatan ICT

Pemacu Pendigitalan

Kesepaduan Kerajaan Menyeluruh
Reka Bentuk Berteraskan Keselamatan dan Kepercayaan
Prinsip Sekali Sahaja
Pengalaman Pengguna Diutamakan
Tanggungjawab Bersama

Teras Strategik 1

Pemerkasaan Perkhidmatan Digital Bersepadu

Objektif:

1. Membangunkan aplikasi moden dengan seni bina digital yang fleksibel.
2. Meningkatkan ketersediaan perkhidmatan digital.
3. Mengoptimumkan penggunaan data sebagai aset strategik pendigitalan perkhidmatan.



2 Strategi



7 Program



41 Inisiatif

Strategi 1:

Pemantapan Aplikasi Bersepadu dalam Penyampaian Perkhidmatan Digital

Program 1 **Pembangunan Aplikasi bagi Menambah Baik Penyampaian Perkhidmatan**

Objektif:

1. Meningkatkan ketersediaan perkhidmatan digital.
2. Mengautomasikan proses bagi mengurangkan kerenah birokrasi.
3. Memperluas akses digital yang mesra pengguna.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. MOEIS Pengurusan Murid					
2. Sistem Pengurusan Tajaan v2.0					
3. Sistem Aplikasi Modul Pengurusan Asrama (e-Asrama)					
4. Sistem Pengurusan Pentaksiran Bersepadu (SPPB) 2.0					
5. Perluasan Sistem Kehadiran Berpusat bagi Warga Institusi Pendidikan					
6. Sistem Kebenaran Pelaksanaan Aktiviti Berpusat					
7. Sistem Pengurusan Integriti					
8. Sistem Pengumpulan Data KPM					
9. Platform Repositori KPM					

Program 2 Penaiktarafan Perkhidmatan Berfokuskan Pengguna

Objektif:

1. Menaik taraf sistem sedia ada berteraskan pengalaman pengguna.
2. Mengadaptasi teknologi moden bagi meningkatkan prestasi aplikasi.
3. Memastikan aplikasi lebih fleksibel dan responsif kepada keperluan pengguna.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Sistem e-PKSK				■	■
2. Sistem Jadual Waktu Institusi Pendidikan (JWIns) 2.0		■	■	■	
3. Sistem Pemeriksaan dan Penilaian Institusi Pendidikan (SPPIP)				■	■
4. MOEIS Pengurusan Guru		■	■	■	■
5. Sistem Bersepadu Pengurusan Peperiksaan Awam (SBPPA)			■	■	
6. Sistem Penggubalan Item dan Pemasangan Instrumen (APPI)			■	■	
7. Platform Digital Bersepadu Pembangunan Profesionalisme Berterusan (PPB) Pegawai Perkhidmatan Pendidikan	■	■	■	■	■
8. Sistem Pengukuran Tahap Pematuhan Polisi Keselamatan Siber (PKS) KPM	■	■	■		
9. Sistem Pengurusan Perkhidmatan Kaunseling (e2PK)		■	■	■	
10. Sistem Peperiksaan Perkhidmatan Awam (SISPPA)		■	■	■	■

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
11. Sistem Pengurusan Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC)					
12. Digital Educational Learning Initiative (DELIMa) 3.0					
13. Sistem Pengurusan Repositori Pintar (DELIMaFLiX)					
14. Pelbagai Portal					
15. Sistem Pengurusan Kewangan dan Akaun					
16. Sistem Permohonan Pembiayaan Berpusat					
17. Sistem Pengurusan Bantuan Kewangan (iSAFE)					

Program 3 Pemusatan Akses Digital KPM

Objektif:

1. Menyediakan gerbang digital bersepadu bagi akses aplikasi dan perkhidmatan.
2. Membolehkan akses maklumat dan perkhidmatan melalui satu platform tunggal.
3. Menyepadukan sistem dengan kawalan keselamatan dan pengurusan identiti yang kukuh.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Sistem Pengurusan Kolej Vokasional			■	■	■
2. Sistem Maklumat Bersepadu Program Matrikulasi				■	■
3. Sistem Maklumat Bersepadu Institut Pendidikan Guru (IPG)			■	■	■
4. Sistem Maklumat Bersepadu Program Tingkatan 6			■	■	■
5. Sistem Pengurusan Bersepadu PERMATA			■	■	■
6. Sistem Bersepadu Institut Aminuddin Baki (IAB)	■	■	■	■	■
7. Sistem e-Nazir Baharu		■	■	■	■
8. Platform Sehenti Bersepadu Digital Pengurusan Pendidikan Swasta		■	■	■	■
9. Penaiktarafan Sistem Pengurusan IDentiti (idMe)			■	■	■
10. AI Chatbot KPM	■	■	■	■	
11. Sistem Peperiksaan Awam Dalam Talian			■	■	■

Program 4 Pembangunan Kerangka Arkitektur

Objektif:

1. Memastikan pengurusan maklumat yang efisien dan bersepadu bagi penyampaian perkhidmatan.
2. Menyediakan penyusunan sistematik dan tiada pertindihan fungsi pada proses-proses utama sistem.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pembangunan Kerangka Arkitektur					

Strategi 2:
Pengurusan Data Secara Bersepadu dan Strategik

Program 1 Pemantapan Arkitektur Data

Objektif:

1. Mendokumenkan definisi data-data yang digunapakai oleh KPM yang berkaitan dengan pengurusan dan pengoperasian sistem pendidikan negara.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pembangunan Kamus Data dan Model Data					

Program 2 Pemerkayaan Data dan Pemantapan Gudang Data

Objektif:

1. Membolehkan akses kepada data yang lengkap dan konsisten bagi warga KPM.
2. Meningkatkan bilangan sumber data dalam Gudang Data KPM.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pemerkayaan Data melalui Pengenalpastian Kes Guna (Use Case)					

Program 3 Pembangunan Analitik Bisnes

Objektif:

1. Meneroka nilai data raya melalui analitik lanjutan dan kecerdasan perniagaan.
2. Membangunkan model ramalan dan analisis corak bagi menyokong perancangan pendidikan.
3. Menyediakan pelaporan interaktif untuk pembuatan keputusan berasaskan fakta.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pembangunan Platform Data Raya					

Keberhasilan Teras Strategik 1:
Memperkasa Perkhidmatan Digital Bersepadu

Kecekapan Pengoperasian & Penyampaian Perkhidmatan



Sistem Bersepadu Menghapuskan Redundansi Data



Automasi Proses Mempercepatkan Penyampaian Perkhidmatan



Pentaksiran Holistik Memacu Kemenjadian Murid

Pengalaman Pengguna & Akses Digital



Gerbang Tunggal Digital Memudahkan Akses



Ekosistem Pembelajaran Dinamik Memperkaya Pengalaman PdP



Penyampaian Inklusif Merapatkan Jurang Capaian

Pembuatan Keputusan Berpacukan Data



Data Raya Menyokong Penggubalan Dasar yang Tepat



Intergriti Data Tunggal Meningkatkan Kepercayaan



Pelaporan Hampir Masa Nyata Mempercepatkan Tindakan

Tadbir Urus & Akauntabiliti



Pendigitalan Audit Memperkukuh Intergriti



Regulasi Institusi Swasta yang Efisien Meningkatkan Kualiti

Teras Strategik 2

Pemantapan Infrastruktur Digital dan Keselamatan Siber yang Inklusif dan Cekap

Objektif:

1. Memperkukuh perkhidmatan infrastruktur digital yang berprestasi tinggi.
2. Memastikan persekitaran siber yang selamat.
3. Memastikan ketersediaan perkakasan dan perisian digital mengikut keperluan semasa pengguna.



2 Strategi



6 Program



25 Inisiatif

Strategi 1:

Pengukuhan Infrastruktur Digital dengan Adaptasi Teknologi Baharu

Program 1 Pemantapan Infrastruktur Pusat Data dan Pusat Pemulihan Bencana

Objektif:

1. Menaik taraf infrastruktur pusat data dan DRC kepada teknologi berprestasi tinggi.
2. Meningkatkan kapasiti dan kebolehsediaan pusat data bagi menyokong pertumbuhan sistem aplikasi.
3. Memastikan kesinambungan perkhidmatan kritikal melalui infrastruktur DRC yang berdaya tahan.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pemantapan Keupayaan Pemulihan Bencana KPM					
2. Pemodenan Infrastruktur Teras Pusat Data KPM					
3. Pemerkasaan Infrastruktur Awan Persendirian KPM (Private Cloud KPM)					
4. Pemantapan Platform Integrasi Bersepadu Aplikasi KPM					
5. Pengukuhan Keselamatan Rangkaian melalui Rangkaian Zon Demiliterisasi (Demilitarized Zone Network)					

Program 2 Penaiktarafan dan Peluasan Liputan

Objektif:

1. Menyediakan akses Internet berkelajuan tinggi dan stabil di semua premis.
2. Menambah baik infrastruktur rangkaian (LAN) bagi menyokong penggunaan peranti digital.
3. Memastikan liputan rangkaian kampus menyeluruh bagi menyokong pembelajaran hibrid dan digital.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pemantapan Keupayaan Rangkaian Kawasan Luas (WAN) KPM					
2. Pemodenan Rangkaian Kawasan Setempat (LAN)					
3. Pemerkasaan Infrastruktur Rangkaian Kampus Institusi Pendidikan KPM					

Program 3 Pemantapan Penggunaan Perkhidmatan Pengkomputeran Awan

Objektif:

1. Menyediakan perkhidmatan pengkomputeran awan yang terurus, berprestasi tinggi dan ketersediaan kecerdasan buatan.
2. Meningkatkan kecekapan pengehosan aplikasi PdT dan PdP bagi mengurangkan gangguan akses.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pengkomputeran Awan Pengurusan dan Pentadbiran (PdT)					
2. Pengkomputeran Awan Pengajaran dan Pembelajaran (PdP)					

Program 4 Peluasan Perkakasan dan Perisian mengikut Keperluan Semasa

Objektif:

1. Merapatkan jurang digital melalui pembekalan peranti dan peralatan TMK pendidikan.
2. Memastikan ketersediaan perisian produktiviti dan kreatif yang sah pada semua peringkat.
3. Menyediakan peralatan khusus selari dengan keperluan TVET, MBPK dan sekolah berasrama penuh.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pemerkasaan Peranti Digital Guru KPM					
2. Pengukuhan Ketersediaan Infrastruktur Perkakasan PdT di Institusi Pendidikan KPM					
3. Pemerkasaan Infrastruktur Perkakasan TMK PdT di Bahagian, JPN dan PPD					
4. Pemantapan Ketersediaan Perisian TMK bagi PdT di Bahagian, JPN dan PPD					
5. Pemantapan Infrastruktur Digital Makmal Komputer Sekolah					
6. Pemantapan Infrastruktur Perkakasan TMK bagi Menyokong Pelaksanaan Dasar dan Kurikulum Pendidikan					
7. Peluasan Pelaksanaan Kelas Pintar selaras dengan Dasar Pendidikan Digital KPM					
8. Pemantapan Sokongan Infrastruktur Perkakasan TMK bagi PdP di Institusi Pendidikan KPM					
9. Pengukuhan PdP melalui Pemerkasaan Perisian TMK di Institusi Pendidikan KPM					

Strategi 2:

Pemerkasaan Keselamatan Siber selaras dengan Perkembangan Teknologi

Program 1 Pengukuhan Keselamatan Siber

Objektif:

1. Memperkukuh pemantauan dan pengurusan risiko siber melalui pengoperasian ISOC.
2. Meningkatkan perlindungan data sensitif melalui pencegahan kehilangan data (data loss prevention – DLP) dan rangka kerja keselamatan siber (zero trust architecture – ZTA).
3. Meningkatkan kesiapsiagaan insiden siber melalui latihan dan penilaian kerentanan berkala.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pengukuhan Operasi Keselamatan Siber Bersepadu KPM (ISOC)					
2. Pemantapan Perlindungan Data Melalui Pencegahan Kehilangan Data (DLP)					
3. Pemerkasaan Pengurusan Akses Digital Berasaskan Pembangunan ZTA					
4. Pengukuhan Pemantauan Kerentanan Infrastruktur Digital KPM					
5. Pemantapan Keselamatan Pangkalan Data KPM					

Program 2 Persediaan Persekitaran Berdaya Tahan

Objektif:

1. Memastikan kesiapsiagaan agensi bagi menghadapi ancaman yang ditimbulkan oleh komputer kuantum.
2. Memastikan pembangunan infrastruktur digital yang berdaya tahan dan terjamin dengan beralih kepada sistem kriptografi yang selamat.
3. Memastikan kesinambungan perkhidmatan pendigitalan KPM dengan tahap keselamatan terkini.
4. Menyediakan garis panduan dan kerangka kerja migrasi kriptografi pascakuantum (post-quantum cryptography – PQC) untuk seluruh ekosistem KPM.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Persediaan Persekitaran Digital yang Berdaya Tahan Menjelang Era Kuantum					

Keberhasilan Teras Strategik 2:
Memperkasa Perkhidmatan Digital Bersepadu

Pengukuhan Infrastruktur Teras



Jaminan Kesinambungan Operasi Kritikal



Prestasi Aplikasi Optimum melalui Awan



Rangkaian Berkelajuan Tinggi di 70% Premis

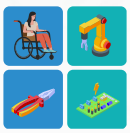
Pemerkasaan Peranti & Perkakasan



Transformasi Bilik Darjah Digital



1 Guru 1 Peranti dan Sokongan KP2027



Peralatan Khusus untuk TVET dan Pendidikan Khas

Peningkatan Produktiviti Digital



Kolaborasi Digital Menyeluruh



Keupayaan Penghasilan Kandungan Kreatif



Latihan Guru Berbantukan AI

Pemantapan Keselamatan Siber



Pemantauan dan Respons Ancaman 24/7



Perlindungan Data Sensitif dan Sulit



Persediaan Menghadapi Ancaman Kuantum

Teras Strategik 3

Pemerkasaan Tadbir Urus dan Keupayaan Digital

Objektif:

1. Mengukuhkan tadbir urus dalam menerajui perkhidmatan digital secara mampan.
2. Mematuhi pengurusan perubahan dalam setiap inisiatif.
3. Membudayakan celik digital dalam kalangan warga KPM.



2 Strategi



7 Program



12 Inisiatif

Strategi 1:

Pemerkasaan Tadbir Urus dan Dasar Digital

Program 1 Pengukuhan Pengurusan Penyampaian Perkhidmatan Digital

Objektif:

1. Memperkukuh tadbir urus TMK bagi memastikan keputusan pelaburan teknologi yang strategik dan bernilai tinggi.
2. Mengurus perubahan secara berkesan bagi memastikan penerimaan dan penggunaan sistem digital.
3. Mengoptimumkan nilai inisiatif digital melalui pengurusan risiko dan pemantauan portfolio bersepadu.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pengukuhan Jawatankuasa TMK					
2. Peningkatan Jalinan dan Jaringan Kerjasama dengan Rakan Strategik					
3. Pelaksanaan Pengurusan Perubahan Projek Digital					
4. Pengawalan Risiko TMK					

Program 2 Pemantapan dan Penguatkuasaan Dasar

Objektif:

1. Memastikan dasar TMK KPM kekal relevan, selaras dan menyokong agenda pendigitalan nasional.
2. Memperkukuh pematuhan dan penyelarasan dasar TMK pada semua peringkat organisasi.
3. Menyediakan tatakelola TMK yang jelas, konsisten dan tersusun untuk dijadikan sebagai rujukan utama.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Menambah Baik Dasar TMK KPM					

Program 3 Pemerkasaan Tadbir Urus Pengurusan Data

Objektif:

1. Memperkukuh tadbir urus data bagi memastikan data diurus sebagai aset strategik organisasi.
2. Menjamin kualiti, integriti dan kebolehpercayaan data sebagai asas kepada sumber data tunggal yang sahih (single source of truth – SSOT).
3. Memperluas perkongsian data yang selamat bagi menyokong kolaborasi dan pembuatan keputusan merentas agensi.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pemantauan dan Pembudayaan Dasar dan Prosedur Tadbir Urus Data KPM					

Strategi 2:

Pengukuhan Pembudayaan dan Peningkatan Kompetensi Digital

Program 1 Memperkukuh Pelaksanaan Budaya Kerja Digital

Objektif:

1. Meningkatkan kefahaman warga kerja KPM mengenai konsep dan kepentingan budaya kerja digital.
2. Membudayakan penggunaan perisian dan perkakasan digital dalam pentadbiran.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pembudayaan Kerja Digital					

Program 2 Pembangunan Kepimpinan Digital Pegawai Perkhidmatan Pendidikan

Objektif:

1. Kompetensi digital Pegawai Perkhidmatan Pendidikan (PPP) dapat ditingkatkan secara berterusan.
2. Menjamin kualiti pendidikan digital melalui pemilikan pensijilan kompetensi yang diiktiraf.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Pentauliahan Pensijilan Kompetensi Digital					

Program 3 Peningkatan Kemahiran Digital KPM

Objektif:

1. Membangunkan personel bukan PPP KPM yang kompeten selaras dengan keperluan transformasi digital.
2. Memastikan tahap kompetensi TMK yang seragam.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Kursus Digital Teknologi Memuncul (Emerging Technology)					
2. Kursus Persijilan Profesional					

Program 4 Pemerkasaan Kesedaran dan Sokongan Dasar

Objektif:

1. Meningkatkan kesedaran dasar TMK dalam kalangan warga KPM.
2. Mengukuhkan sokongan dasar TMK dalam kalangan warga KPM.

Inisiatif	Tahun Laksana				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Kempen Kesedaran Digital					
2. Program Sokongan Keselamatan Siber					

Keberhasilan Teras Strategik 3:
Pemerkasaan Tadbir Urus dan Keupayaan Digital

Tadbir Urus & Struktur



Keputusan Pantas dan Pembangunan Bersepadu



Inovasi Dipercepat Melalui Kerjasama

Dasar & Pematuhan





Perkhidmatan Selamat dan Data Berintergriti



Kualiti Data Terjamin

Peningkatan Kompetensi



Tenaga Pakar Dalaman Dibangunkan



Keyakinan Mengintegrasi Teknologi

Pembudayaan & Penerimaan



Penerimaan Tinggi dan Budaya Kerja Efisien



Warga Celik Keselamatan Siber dan Beretika

Faktor Kritikal Kejayaan



Kepimpinan Strategik
Komitmen kepimpinan memastikan kelulusan strategik dan sokongan pembiayaan projek



Penjajaran Nasional
Mengukuhkan kelulusan dan justifikasi peruntukan kewangan



Pembiayaan Mampan
Pembiayaan mampan menjamin kelulusan dan kesinambungan pelaksanaan pelan



Tadbir Urus Digital
Mempercepat kelulusan, kawalan perbelanjaan dan pemantauan pelaksanaan



Nilai dan Impak Jelas
Menjadi asas kelulusan dan keutamaan perbelanjaan



Data Strategik
Data berkualiti menyokong keputusan kelulusan dan perancangan pembiayaan berasaskan fakta



Keselamatan dan Ketahanan
Keselamatan terbina meningkatkan keyakinan kelulusan

Kesimpulan

Pelan Strategik Pendigitalan Kementerian Pendidikan 2026 – 2030 merupakan pelan strategik yang menggariskan hala tuju pendigitalan KPM bagi tempoh lima (5) tahun, bermula dari tahun 2026 hingga 2030. Pelan ini berfungsi sebagai pelan induk pendigitalan yang menjadi rujukan utama kepada warga KPM dalam merancang dan melaksanakan inisiatif pendigitalan, selaras dengan hala tuju KPM seperti yang digariskan dalam Rancangan Malaysia Ketiga Belas (RMK13), Rancangan Pendidikan Malaysia (RPM), Rangka Tindakan Ekonomi Digital Malaysia (MyDIGITAL), Dasar Pendidikan Digital (DPD) serta Pelan Strategik KPM (PSKPM) 2024 – 2030.

Visi Pendigitalan iaitu "Pendigitalan Pemacu Pendidikan Bermutu", diterjemahkan melalui enam (6) strategi, 20 program dan 78 inisiatif pendigitalan yang dirangka secara menyeluruh dan bersepadu. Inisiatif-inisiatif ini bertujuan untuk memperkasakan perkhidmatan digital bersepadu, memantapkan infrastruktur digital serta keselamatan siber yang inklusif bagi menyokong pemodenan penyampaian perkhidmatan pendidikan, di samping memperkukuh tadbir urus digital dan keupayaan modal insan secara mampan melalui pemantapan dasar, peningkatan kompetensi dan pembudayaan digital.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN

Bahagian Pengurusan Maklumat
Aras 4, Blok E11
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62604 Putrajaya
Wilayah Persekutuan Putrajaya

03-8884 3568 urusetiapsp@moe.gov.my