



KEMENTERIAN DIGITAL
JABATAN DIGITAL NEGARA

Pocket Book

KUMPULAN BAKAT DIGITAL

PEMBANGUNAN SISTEM

PENGENALAN

Kumpulan Bakat Digital merupakan kumpulan pegawai yang dibentuk di kalangan Pegawai Teknologi Maklumat (PTM) Gred F9 hingga F14 dari pelbagai kementerian dan agensi. Matlamat utama penubuhan Kumpulan Bakat Digital adalah untuk membangunkan kumpulan bakat profesional sebagai penyegaran dan pemerkasaan modal insan serta menyokong laluan kerjaya Skim Perkhidmatan Sistem Maklumat.

Program Kumpulan Bakat Digital yang dilaksanakan adalah untuk mewujudkan situasi menang-menang di antara pihak Kerajaan dan pegawai terlibat di mana kementerian dan agensi akan memperolehi kepakaran/pengalaman/pengetahuan pegawai dalam pelaksanaan inisiatif/projek/program manakala pegawai dapat meningkatkan pengalaman dan kemahiran.

Penilaian untuk pengiktirafan Kumpulan Bakat Digital mengikut Bidang Pengkhususan ICT dilaksanakan oleh Mesyuarat Jawatankuasa Kerja Pembangunan Kerjaya dan Kompetensi Skim Perkhidmatan Sistem Maklumat yang melibatkan penilaian ke atas elemen-elemen dan kriteria penilaian yang telah ditetapkan mengikut bidang pengkhususan.

Kumpulan ini berupaya untuk memberi sumbangan pengalaman/kemahiran/pengetahuan kepada Sektor Awam melalui penglibatan dalam mana-mana inisiatif/projek/program merentasi agensi mengikut Bidang Pengkhususan ICT Kumpulan Bakat Digital.

Penglibatan Kumpulan Bakat Digital ini dalam mana-mana inisiatif/projek/program bertujuan untuk meningkatkan pengalaman, kemahiran dan pengetahuan bagi pembangunan kerjaya dan kompetensi pegawai.

Jabatan Digital Negara (JDN) berperanan sebagai penyelaras dan pemudah cara dalam pelaksanaan program serta aktiviti pembangunan kepakaran Kumpulan Bakat Digital seperti penawaran pensijilan profesional, penyertaan dalam kursus/latihan pembangunan kompetensi dan penglibatan dalam inisiatif/projek/program mengikut bidang pengkhususan merentasi agensi.



OBJEKTIF

1

Melahirkan Kumpulan Bakat Digital

Melahirkan bakat profesional yang kompeten mengikut Bidang Pengkhususan ICT

2

Membina Kepakaran Dalaman

Membangunkan kemahiran digital yang tangkas dan kompeten untuk menyumbang kepada kelancaran penyampaian perkhidmatan Kerajaan

3

Mengekal dan Memperluaskan Bakat Digital

Mengekal dan memperluaskan bakat profesional yang berdaya saing mengikut Bidang Pengkhususan ICT

4

Menyokong dan Memperkasa Kemajuan Kerjaya

Memberi peluang kemajuan kerjaya yang lebih baik

FAEDAH DAN KEBAIKAN

Bilangan bakat profesional yang kompeten mengikut Bidang Pengkhususan ICT dapat dipertingkatkan

Pengurusan tenaga kerja dan kos projek ICT dapat dioptimumkan

Kumpulan bakat profesional dan mahir menjadi rujukan kepada kementerian/agensi mengikut Bidang Pengkhususan ICT



Projek ICT di kementerian/agensi dapat dilaksanakan dengan jayanya melalui kerjasama dengan Kumpulan Bakat Digital

Mengurangkan kebergantungan kepada tenaga luar

TERMA RUJUKAN

1

Memberi **khidmat nasihat** berdasarkan tahap pengalaman dan kemahiran dalam inisiatif/projek/program ICT (mengikut Bidang Pengkhususan ICT Kumpulan Bakat Digital) yang merentasi agensi.

2

Penglibatan dalam inisiatif/projek/program merentasi agensi mengikut skop tugas yang telah ditetapkan dan dipersetujui oleh pihak yang terlibat iaitu kementerian/agensi (pemilik inisiatif/projek/program), penyelia dan pegawai.

3

Penglibatan dalam mana-mana tadbir urus berkaitan inisiatif/projek/program pembangunan ICT di peringkat Sektor Awam atau Negara melalui persetujuan oleh pihak yang terlibat iaitu kementerian/agensi/akademia/pihak industri, penyelia dan pegawai.

4

Sebagai **panel atau pembentang dalam mana-mana seminar/forum/program** yang berkaitan dengan bidang pengkhususan Kumpulan Bakat Digital mengikut tahap pengalaman dan kemahiran pegawai.

5

Mengikuti kursus dan latihan yang dianjurkan oleh mana-mana pihak bagi meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pegawai dalam bidang yang berkaitan.

KUMPULAN BAKAT DIGITAL PEMBANGUNAN SISTEM

Kumpulan Bakat Digital Pembangunan Sistem merupakan Kumpulan Bakat Digital yang dibentuk di kalangan PTM Gred F9 hingga F14 dari pelbagai kementerian/agensi yang mahir, berkebolehan, kompeten dan tangkas dalam bidang pembangunan sistem yang meliputi skop fungsional berikut:

- 1 Kejuruteraan Keperluan Sistem
 - 2 Kejuruteraan Sistem
 - 3 Pengurusan Pangkalan Data
 - 4 Pengujian dan Jaminan Kualiti Perisian (Software Quality Assurance – SQA)
- 

Pemilihan Kumpulan Bakat Digital Pembangunan Sistem melibatkan beberapa elemen penilaian seperti tempoh perkhidmatan/pengalaman kerja, penglibatan projek, pensijilan profesional, pembangunan kompetensi, kemahiran teknikal pembangunan sistem, kemahiran interpersonal/komunikasi serta amalan profesional dan komitmen pegawai yang diperakui oleh penyelia.

Mesyuarat Jawatankuasa Kerja Pembangunan Kerjaya dan Kompetensi Skim Perkhidmatan Sistem Maklumat Bilangan 3 Tahun 2024 telah bersetuju untuk melantik dan mengiktiraf seramai 23 orang PTM yang melepasi kriteria penilaian yang ditetapkan sebagai Kumpulan Bakat Digital Pembangunan Sistem.

Kumpulan ini berupaya untuk memberi sumbangan khidmat nasihat/kemahiran/pengetahuan dalam projek ICT Sektor Awam khususnya dalam bidang pembangunan sistem agar pelaksanaan projek ICT dapat dilaksanakan dengan jayanya melalui kerjasama antara kementerian/agensi dengan Kumpulan Bakat Digital Pembangunan Sistem.

Tempoh pengiktirafan sebagai Kumpulan Bakat Digital adalah selama 2 tahun dari 9 Disember 2024 hingga 8 Disember 2026. Penilaian semula bagi tujuan pengekalan pengiktirafan akan dilaksanakan setiap 2 tahun berdasarkan pelbagai elemen antaranya penglibatan projek, pensijilan profesional dan pembangunan kompetensi.

PEGAWAI KUMPULAN BAKAT DIGITAL PEMBANGUNAN SISTEM



PENAUNG
YBRS. TS. NIK ZALBIHA BINTI NIK MAT

KETUA PENGARAH
JABATAN DIGITAL NEGARA



PENASIHAT
PUAN WAN AMINAH BINTI JUNIDIN

PERUNDING ICT (PEMBANGUNAN SISTEM)
JABATAN DIGITAL NEGARA



1-ENCIK MOHD RAZALAN BIN KAMAL
KHAS C
JABATAN DIGITAL NEGARA



2-ENCIK MAHMUD BIN ABD RAHMAN
GRED F14
AGensi PENGUATKUASAAN MARITIM MALAYSIA



3-YBRS. Ts. MOHAMED ZULKIFLI BIN MOHAMED NAWI
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA



4-YBRS. Ts. DR. SRI LAKSHMI A/P KANNIAH
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA



5-YBRS. Ts. IBRAHIM BIN ABDULLAH
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA



6-YBRS. Ts. AZLINA BINTI ABD HAMID
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA

PEGAWAI KUMPULAN BAKAT DIGITAL PEMBANGUNAN SISTEM



7-YBRS. Ts. ARTIESA BINTI ARRIS
GRED F12
KEMENTERIAN PERTAHANAN MALAYSIA



8-YBRS. DR. MOHD SABRI BIN HASAN
GRED F12
UNIT KERJASAMA AWAM SWASTA



9-PUAN SITI MAISARAH BINTI ROSMAN
GRED F12
PEJABAT SETIAUSAHA KERAJAAN NEGERI PAHANG



10-YBRS. Ts. SABRINA BINTI ABDUL RAHIM
GRED F12
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA



**11-YBRS. Ts. DR. JAYALETCHUMI A/P
T. SAMBANTHA MOORTHY**
GRED F12
JABATAN KERJA RAYA



12-YBRS. Ts. DR. MUHAMMAD HAFIZ BIN HASAN
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA



13-YBRS. Ts. KHAIRUL ASHRAF BIN BASUL HAK
GRED F12
JABATAN DIGITAL NEGARA



14-PUAN CHIN CHIEN PING
GRED F10
KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA

PEGAWAI KUMPULAN BAKAT DIGITAL PEMBANGUNAN SISTEM



15-YBRS. DR. NORLIZA BINTI SIDEK
GRED F10
JABATAN DIGITAL NEGARA



16-YBRS. Ts. RAFIDAH BINTI MOHD RAMLI
GRED F10
KEMENTERIAN PEMBANGUNAN
WANITA, KELUARGA DAN MASYARAKAT



17-YBRS. Ts. CHEMAWAN BINTI SAIDINA OTHMAN
GRED F10
KEMENTERIAN PERPADUAN NEGARA



18-YBRS. Ts. ABDULLAH BIN MOHAMMAD
GRED F10
JABATAN DIGITAL NEGARA



19-PUAN WAN NOR FARHANA BINTI WAN MOHAMAD
GRED F10
JABATAN PERKHIDMATAN AWAM



20-PUAN NORSHARIZAN BINTI MUHAMAD
GRED F10
KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA



21-YBRS. Ts. ROTH CAMDESSUS ANAK ROBERT
GRED F10
JABATAN DIGITAL NEGARA



22-YBRS. Ts. HARIADI BIN HINTA
GRED F10
JABATAN DIGITAL NEGARA



23-ENCIK AZMAN BIN MOHD FAROK
GRED F9
KEMENTERIAN EKONOMI



KEMENTERIAN DIGITAL
JABATAN DIGITAL NEGARA

Maklumat yang dipaparkan dalam buku ini adalah hak milik Jabatan Digital Negara, Kementerian Digital.

Sebarang salinan hendaklah mendapat persetujuan dan kelulusan JDN.

admin.bakatdigital@jdn.gov.my