



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

**SURAT PEKELILING KETUA SETIAUSAHA  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI  
BILANGAN 2 TAHUN 2024**

**PENGGUNAAN KAMUS DATA SEBAGAI  
PIAWAIAN RUJUKAN KOD BAGI  
PENGUMPULAN DAN PENGINTEGRASIAN  
DATA DI KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI**

## **KANDUNGAN**

1. **SURAT PEKELILING KETUA SETIAUSAHA KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI BILANGAN 2 TAHUN 2024**  
PENGGUNAAN KAMUS DATA SEBAGAI PIWAIAN RUJUKAN KOD BAGI PENGUMPULAN DAN PENGINTEGRASIAN DATA KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
2. **LAMPIRAN A1**  
KAMUS DATA PELAJAR
3. **LAMPIRAN A2**  
KAMUS DATA STAF
4. **LAMPIRAN A3**  
KAMUS DATA INSTITUSI



## KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

---

### SURAT PEKELILING KETUA SETIAUSAHA KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI BILANGAN 2 TAHUN 2024

---

### PENGGUNAAN KAMUS DATA SEBAGAI PIWAIAN RUJUKAN KOD BAGI PENGUMPULAN DAN PENGINTEGRASIAN DATA KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

**Dikelilingkan kepada:**

1. Timbalan Ketua Setiausaha (Dasar)
2. Timbalan Ketua Setiausaha (Pengurusan dan Pembangunan)
3. Ketua Pengarah Pendidikan Tinggi  
Jabatan Pendidikan Tinggi (JPT)
4. Ketua Pengarah Pendidikan Politeknik & Kolej Komuniti  
Jabatan Pendidikan Politeknik & Kolej Komuniti (JPPKK)
5. Semua Naib Canselor dan Rektor Universiti Awam
6. Ketua Eksekutif Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN)
7. Ketua Pegawai Eksekutif Agensi Kelayakan Malaysia (MQA)
8. Ketua Pegawai Eksekutif Education Malaysia Global Services (EMGS)
9. Pengarah Akademi Kepimpinan Pendidikan Tinggi (AKEPT)
10. Semua Setiausaha Bahagian KPT
11. Semua Yayasan di bawah KPT

## **TUJUAN**

Surat Pekeliling ini dikeluarkan bertujuan untuk memaklumkan penggunaan Kamus Data sebagai piawaian rujukan kod bagi pengumpulan dan pengintegrasian data Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT) sebagai inisiatif dalam meningkatkan sistem penyampaian perkhidmatan kerajaan khususnya oleh entiti dalam ekosistem KPT merangkumi Bahagian, Jabatan, Agensi, Yayasan dan Institusi Pendidikan Tinggi. Pekeliling ini juga bertujuan untuk memaklumkan peraturan yang perlu dipatuhi dan diberi perhatian agar pengintegrasian data dalam ekosistem KPT dapat dilaksanakan dengan lebih pantas melalui penggunaan rujukan kod yang sama.

## **LATAR BELAKANG**

2. Pada era globalisasi yang berteraskan data masa kini, kaedah pengurusan dan pemahaman berkenaan data adalah sangat penting bagi sesebuah organisasi untuk membuat keputusan berdasarkan informasi, ketersediaan dan kesempurnaan data. Kamus data yang dibangunkan berfungsi sebagai rujukan kepada kod asas panduan penyediaan data dengan maklumat yang lebih teratur dan menyeluruh tentang elemen data yang terdapat dalam sistem dan pangkalan data termasuk bagi sistem baharu yang bakal dibangunkan. Ini adalah kerana penggunaan kamus data yang seragam penting bagi menjayakan sebarang bentuk pengintegrasian data dalam ekosistem KPT pada masa hadapan.
3. Kamus data yang telah dibangunkan ini merangkumi sebahagian besar rujukan kod data dari sistem yang telah berada dalam ekosistem pendidikan tinggi. Kamus data ini juga merupakan salah satu dokumen teknikal penting yang perlu ada seiring dengan pelaksanaan Polisi Pengintegrasian dan Tadbir Urus Data Kementerian Pendidikan Tinggi. Ia merupakan salah satu subkomponen piawaian yang terdapat di dalam Kerangka Kerja Pengintegrasian Data KPT yang merupakan sebahagian dari polisi. Sehubungan itu, penggunaan Kamus Data ini merupakan piawaian yang perlu diikuti bagi memudahkan pengintegrasian data berlaku

dan merupakan antara keperluan yang terkandung di dalam Surat Pekeliling Ketua Setiausaha Kementerian Pendidikan Tinggi Bilangan 1 Tahun 2024.

4. Pewujudan kamus data ini turut selari dengan inisiatif dan hala tuju pendigitalan KPT sebagaimana yang digariskan di bawah Pelan Strategik Pendigitalan Kementerian Pengajian Tinggi (PSP KPT) 2021 – 2025 yang mana *Standard Operating Procedure* (SOP) ICT perlu disediakan bagi memberi pemahaman jelas kepada pihak yang terlibat antara lainnya, dalam pengurusan data yang mudah dan berkesan. Penggunaan kamus data dapat menentukan platform terbaik yang akan digunakan oleh organisasi untuk mengelakkan ketidakseragaman data merentasi entiti dalam ekosistem KPT demi memastikan konsistensi pengumpulan dan penggunaan data untuk tujuan pengintegrasian. Dokumen ini turut menyumbang kepada pelaksanaan kamus data peringkat nasional berdasarkan Pekeliling Am Tahun 2002: "Penggunaan dan Pemakaian Data Dictionary Sektor Awam (DDSA) Sebagai Standard di Agensi-Agenzi Kerajaan" yang dikeluarkan oleh Unit Pemodenan Tadbiran Dan Perancangan Pengurusan Malaysia (MAMPU), Jabatan Perdana Menteri.

5. Faedah utama pembangunan dan penggunaan Kamus Data adalah seperti berikut:

- i) Memudahkan pelaksanaan dan pengintegrasian sistem-sistem aplikasi di dalam ekosistem KPT dan juga agensi luar;
- ii) Memudahkan pertukaran data antara entiti dalam ekosistem KPT serta agensi Kerajaan yang lain;
- iii) Membantu entiti dalam ekosistem KPT dalam pembangunan sistem aplikasi dengan penggunaan kod rujukan yang seragam;
- iv) Mbenarkan pengguna-pengguna sistem untuk berkomunikasi antara satu dengan yang lain menggunakan definisi dan format data yang sama;
- v) Menyediakan asas untuk melaksanakan dokumentasi yang seragam di KPT; dan
- vi) Memudahkan perhubungan antara sektor awam dan sektor swasta melalui penggunaan definisi data seragam.

6. Kamus Data KPT merangkumi tiga (3) modul utama yang terdapat dalam sistem MyMoheS iaitu:

- i) Modul pelajar;
- ii) Modul staf; dan
- iii) Modul institusi.

7. Penggunaan kamus data ini akan dipantau pelaksanaannya oleh Bahagian Perancangan Strategik (BPS), Kementerian Pendidikan Tinggi atau mana-mana Bahagian yang dipertanggungjawabkan bagi pengurusan data berpusat KPT.

## **PEMAKAIAN**

8. Surat Pekeliling ini hendaklah diguna pakai oleh semua entiti dalam ekosistem KPT iaitu Bahagian di Ibu Pejabat KPT, Jabatan, IPT, Agensi dan Yayasan dengan menjadikan dokumen ini sebagai rujukan kod utama dalam pembangunan sistem baharu di samping menyelaraskan semula padanan kod kamus data bagi sistem sedia ada di organisasi masing-masing. Tindakan susulan semua entiti dalam ekosistem KPT dalam perkara ini amat kritikal dalam menjayakan proses pengintegrasian data secara lebih menyeluruh.

## **TARIKH KUAT KUASA**

9. Surat Pekeliling ini berkuat kuasa mulai dari tarikh ia ditandatangani.

## **PERTANYAAN**

10. Sebarang pertanyaan mengenai dokumen penggunaan kamus data dan piawaian rujukan kod ini boleh dikemukakan kepada :

Setiausaha Bahagian  
Bahagian Perancangan Strategik  
Kementerian Pendidikan Tinggi  
Aras 3, No. 2, Menara 2,  
Jalan P5/6, Presint 5,  
62200 W.P. Putrajaya  
No. telefon : 03-88706000  
E-mel : sdtbppd@mohe.gov.my

Sekian, terima kasih.

**“MALAYSIA MADANI”**

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

  
**(DATO' SERI IR. DR. ZAINI BIN UJANG)**

Ketua Setiausaha  
Kementerian Pendidikan Tinggi

Julai 2024



---

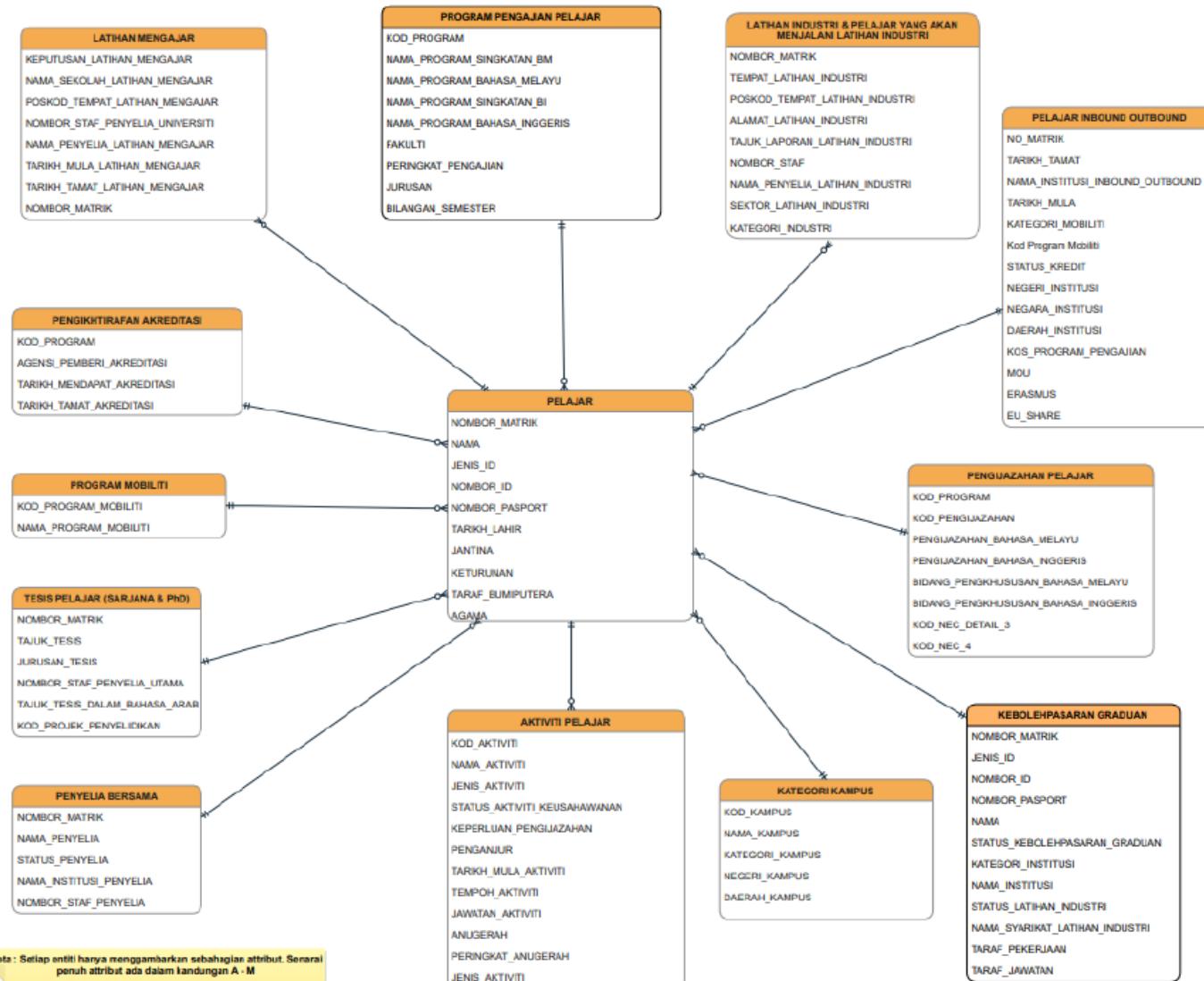
KAMUS DATA  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

---

SEKSYEN DATA

1 MAC 2024  
Versi 2.0

## MODEL DATA LOGIKAL PELAJAR



## KANDUNGAN

A.	DEMOGRAFI PELAJAR .....	13
B.	PROGRAM PENGAJIAN PELAJAR .....	8
C.	PELAJAR INBOUND/ OUTBOUND.....	16
D.	PENGIKTIRAFAN AKREDITASI.....	20
E.	PENGIJAZAHAN PELAJAR .....	20
F.	PROGRAM MOBILITI .....	22
G.	LATIHAN INDUSTRI & PELAJAR YANG AKAN MENJALANI LATIHAN INDUSTRI .....	22
H.	TESIS PELAJAR SARJANA DAN Ph.D.....	24
I.	PENYELIA .....	26
J.	AKTIVITI PELAJAR, PESERTA AKTIVITI PELAJAR,.....	27
	ANUGERAH/PENGHARGAAN YANG DITERIMA OLEH PELAJAR,.....	27
	MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR .....	27
K.	KATEGORI KAMPUS.....	30
L.	LATIHAN MENGAJAR PELAJAR.....	32
M.	KEBOLEHPASARAN GRADUAN.....	33
1.	KOD JENIS ID .....	39
2.	KOD JANTINA .....	39
3.	KOD KETURUNAN .....	39
4.	TARAF BUMIPUTERA .....	48
5.	KOD AGAMA .....	48
6.	KOD TARAF PERKAHWINAN .....	48
7.	KOD NEGERI.....	49
8.	KOD NEGARA .....	50
9.	KOD KEWARGANEGARAAN .....	55
10.	KOD TARAF WARGANEGARA.....	61
11.	KOD SESI.....	61
12.	KOD STATUS PELAJAR .....	62
13.	KOD MOD PENGAJIAN .....	63
14.	KOD KAEDAH PENGAJIAN .....	63
15.	KOD KEPUTUSAN TIADA PNGK.....	63
16.	KOD JENIS SEKOLAH.....	64
17.	KOD KELAYAKAN KEMASUKAN.....	65
18.	KOD KATEGORI KETIDAKUPAYAAN OKU .....	66
19.	KOD KLASIFIKASI PENDAPATAN.....	67
20.	KOD PENAJA PENGAJIAN .....	68
21.	KOD PENGINAPAN .....	69
22.	KOD LOKASI PENGAJIAN.....	69

23.	KOD JENIS PENGAJIAN .....	69
24.	KOD KATEGORI KAMPUS.....	70
25.	KOD PARLIMEN .....	70
26.	KOD DAERAH.....	86
27.	KOD GRED SUBJEK SPM - BAHASA MELAYU.....	89
28.	KOD GRED SUBJEK SPM - BAHASA INGGERIS.....	89
29.	KOD GELARAN .....	90
30.	KOD FAKULTI.....	92
31.	KOD PERINGKAT PENGAJIAN .....	98
32.	KOD JURUSAN NEC: BROAD (2 DIGIT), NARROW (3 DIGIT), DETAIL (4 DIGIT) 100	
33.	KOD STATUS LATIHAN INDUSTRI .....	111
34.	KOD KEAKTIFAN PROGRAM/STATUS PTJ .....	111
35.	KOD SEKTOR SYARIKAT.....	111
36.	KATEGORI INDUSTRI .....	112
37.	KOD STATUS PENYELIA.....	112
38.	KOD JENIS AKTIVITI PELAJAR .....	112
39.	KOD PERINGKAT ANUGERAH .....	112
40.	KOD KUMPULAN STATUS PELAJAR .....	113
41.	KOD GRED SUBJEK SPM .....	113
42.	KOD KATEGORI MOBILITI .....	113
43.	KOD KEPUTUSAN LATIHAN INDUSTRI.....	114
44.	KOD PERINGKAT AKTIVITI .....	114
45.	KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – UNIVERSITI AWAM .....	115
46.	KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – POLITEKNIK.....	115
47.	KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – KOLEJ KOMUNITI .....	116
48.	KATEGORI KOD PENDIDIKAN TINGGI SWASTA (IPTS) .....	119
49.	KOD KATEGORI INSTITUSI.....	119
50.	KOD PERINGKAT PENGAJIAN .....	120
51.	KOD KEPUTUSAN LATIHAN INDUSTRI.....	121
52.	KOD STATUS PEKERJAAN .....	122
53.	KOD TARAF PEKERJAAN .....	122
54.	KUMPULAN PEKERJAAN UTAMA.....	123
55.	KELAYAKAN MUET .....	123
56.	KELAYAKAN IELTS.....	123
57.	KELAYAKAN TOEFL.....	124
58.	KOD KECACATAN.....	124
59.	KOD JAWATAN MASCO .....	125
60.	KOD TARAF JAWATAN .....	125
61.	KOD SEKTOR PEKERJAAN .....	125

62.	KOD KUMPULAN PENDAPATAN BULANAN.....	126
63.	KOD KUMPULAN PNGK .....	126
64.	KOD SEKTOR EKONOMI.....	126
65.	KOD SUB SEKTOR EKONOMI .....	127
66.	KOD TAHAP KEMAHIRAN.....	127

## A. DEMOGRAFI PELAJAR

Domain	PELAJAR	Keterangan Domain	Maklumat peribadi pelajar yang belajar di institusi pendidikan tinggi
Entiti	-		
Hubungan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PROGRAM(1:M)</li> <li>• PELAJAR INBOUND OUTBOUND(1:M)</li> <li>• PENGIFTIRAFAN AKREDITASI(1:M)</li> <li>• PENGIJAZAHAN PELAJAR(1:M)</li> <li>• PROGRAM MOBILITI(1:M)</li> <li>• LATIHAN INDUSTRI(M:1)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TESIS(1:M)</li> <li>• PENYELIA(1:M)</li> <li>• AKTIVITI (M:1)</li> <li>• KAMPUS(1:M)</li> <li>• LATIHAN MENGAJAR(M:1)</li> </ul>	

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di IPT	VARCHAR	20	Spesifik KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
2	NAMA	Nama Pelajar	VARCHAR	150	Nama seperti dalam kad pengenalan. Bagi warganegara asing nama seperti dalam pasport.
3	JENIS_ID	Jenis ID pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Jenis ID</a>
4	NOMBOR_ID	Nombor ID individu, berdasarkan jenis ID yang dipilih Format No. KP : 123456789012	VARCHAR	12	Berdasarkan Definisi DDSA Data generik no kp baru, Pemilik elemen ini adalah Jabatan Pendaftaran Negara (JPN)
5	NOMBOR_PASPORT	Nombor passport bagi pelajar antarabangsa/penduduk tetap/semestara	VARCHAR	20	
6	TARIKH_LAHIR	Tarikh Lahir	DATE	-	Format Data DDSA : DD-MM-YYYY (Merujuk kepada Sistem HRMIS)
7	JANTINA	Jantina pelajar berdasarkan maklumat di dalam kad pengenalan atau pasport pelajar	CHAR	1	<a href="#">Rujuk DDSA / Kod Jantina (L/P/R)</a>
8	KETURUNAN	Kod mewakili keturunan individu. 2 digit pertama mewakili keturunan utama manakala 2 digit berikutnya adalah sub-keturunan di bawahnya.	CHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod Keturunan(Berdasarkan DDSA)</a>
9	TARAF_BUMIPUTERA	Taraf bumiputera pelajar	BOOLEAN	1	<a href="#">TRUE - Bumiputera, FALSE - Bukan Bumiputera</a>
10	AGAMA	Kod 2 digit mewakili pegangan agama seseorang individu. 2 digit adalah mencukupi untuk menampung bilangan agama yang ada iaitu melebihi 9 agama	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Agama (berdasarkan DDSA)</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
11	TARAF_PERKAHWINAN	Taraf Perkahwinan	CHAR	1	<a href="#">Rujuk Kod Taraf Perkahwinan (berdasarkan DDSA)</a>
12	NEGERI_KEDIAMAN_TETAP	Negeri alamat tetap pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
13	NEGERI_LAHIR	Negeri kelahiran pelajar.	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
14	NEGARA_LAHIR	Negara kelahiran pelajar	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Negara Lahir. Pemilik elemen ini ialah Jabatan Imegresen</a>
15	POSKOD	Poskod kediaman tetap yang digunakan untuk tujuan alamat/ perkhidmatan pos	VARVHAR	10	Berdasarkan Definisi DDSA Pemilik elemen ini belum ditetapkan. Namun, perbincangan di antara MAMPU bersama POS Malaysia telah diadakan.
16	WARGANEGERA	Kewarganegaraan pelajar	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Negara. 8JIM menggunakan 3 kod yang berbeza untuk kod negara. Cadangan agar KPT menggunakan Kod2 di dalam DDSA iaitu Alpha 3 code (MYS,PAN,PAK). Rujukan : <a href="https://www.iban.com/country-codes">https://www.iban.com/country-codes</a></a>
17	TARAF_WARGANEGERA	Status kewarganegaraan pelajar berdasarkan maklumat di dalam kad pengenalan ataupun passport	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Tarafwarganegara (Berdasarkan DDSA)</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
18	NOMBOR_SEMESTER	Bilangan semester pelajar yang mendaftar. Semester pelajar kemasukan terus ialah 1	VARCHAR	2	Contoh : 1
19	KOD-SESI_MASUK	Sesi kemasukan pengajian pelajar	VARCHAR	10	<a href="#">Rujuk Kod Sesi</a>
20	TARIKH_KEMASUKAN	Tarikh mula program/ kursus/ pengajian	DATE	-	FORMAT DATA : DD-MM-YYYY (Merujuk kepada Sistem HRMIS)
21	TARIKH_TAMAT_PENGAJIAN	Tarikh tamat program/ kursus/ pengajian	DATE		FORMAT DATA : DD-MM-YYYY
22	KOD_STATUS_PELAJAR	Status pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Status Pelajar</a>
23	KOD_INSTITUSI	Kod Institusi Pengajian Tinggi Pelajar	VARCHAR	10	<a href="#">Rujuk kod UA</a>
24	MOD_PENGAJIAN	Jenis mod pengajian pelajar semasa di institusi pengajian tinggi	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Mod Pengajian</a>
25	KAEDAH_PENGAJIAN	Kaedah pengajian pelajar semasa di institusi pengajian tinggi	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Kaedah Pengajian</a>
26	STATUS_PNGK	Keputusan peperiksaan dalam PNGK ADA atau TIADA	BOOLEAN	1F	
27	PNGK	Purata Mata Gred Keseluruhan yang diperolehi oleh pelajar sehingga semester semasa Untuk pelajar yang tidak mempunyai PNGK	DECIMAL	10,5	<a href="#">Rujuk Kod Keputusan Bukan PNGK</a>
28	JENIS_SEKOLAH_MENENGAH	Jenis sekolah menengah semasa pelajar mengambil SPM	VARCHAR	5	<a href="#">Sila rujuk kod jenis sekolah</a>
29	KELAYAKAN_KEMASUKAN	Kelayakan pelajar memasuki IPT : (Matrikulasi/Diploma/STPM/Sijil dll)	VARCHAR	3	

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
30	NOMBOR_KAD_OKU	Nombor Kad OKU seperti dalam Kad OKU yang dikeluarkan oleh Jabatan Kebajikan Malaysia	VARCHAR	14	
31	KATEGORI_KURANG_UPAYA	Jenis kecacatan pelajar. Kecacatan yang menjelaskan aktiviti harian dan golongan ini diberi kad OKU	VARCHAR	2	<a href="#">Sila rujuk kod OKU Mapping dengan JKM</a>
32	JENIS_KURANGUPAYA	Jenis ketidakupayaan individu berkeperluan khas seperti yang didaftarkan dengan Jabatan Kebajikan Masyarakat	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Kecacatan</a>
33	KLASIFIKASI_PENDAPATAN	i. Pendapatan Ibu/Bapa yang diperolehi setiap bulan bagi pelajar yang tiada pendapatan; atau ii. Pendapatan yang diperolehi pelajar setiap bulan (bagi pelajar yang mempunyai pendapatan sendiri); atau iii. Anggaran pendapatan yang diterima/diperolehi setiap bulan sekiranya tiada pendapatan tetap; atau iv. Jumlah wang bantuan perbelanjaan yang diterima setiap bulan sekiranya menerima bantuan daripada Kerajaan (contoh : bantuan daripada Jabatan Kebajikan Masyarakat) v. Data TIADA PENDAPATAN tidak dibenarkan.	VARCHAR	2	Jumlah pendapatan yang diperolehi seisi rumah dalam sebulan(di dalam Ringgit Malaysia)  <a href="#">Rujuk kod klasifikasi pendapatan</a>
34	PENDAPATAN_BULANAN	Jumlah pendapatan keluarga sebulan	DECIMAL	13,2	Pendapatan sebenar
35	NAMA PEMBIAYA	Sumber/organisasi yang memberi Pinjaman/Biasiswa kepada pelajar	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod Penaja Pengajian</a>
36	PENGINAPAN	Jenis penginapan didiami oleh pelajar yang disediakan oleh UA	VARCHAR	2	Rujuk kod penginapan

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
37	TARIKH_KONVO	Tarikh konvokesyen pelajar-untuk status tamat pengajian	DATE		Format Data DDSA : DD-MM-YYYY (Merujuk kepada Sistem HRMIS)
38	JUMLAH_JAM_KREDIT	Jumlah jam kredit dapat/terkumpul pelajar -untuk kaedah kerja khusus sahaja (jika berkenaan)	INT	5	
39	E_MEL_RASMI	Emel rasmi pelajar yang diberi oleh universiti	VARCHAR	100	
40	E_MEL_LAIN	Emel lain (jika ada)	VARCHAR	100	
41	LOKASI_PENGAJIAN	Lokasi pengajian pelajar samada pengajian dalam kampus atau pengajian luar kampus	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Lokasi Pengajian</a>
42	JENIS_PENGAJIAN	Jenis pengajian pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Jenis Pengajian</a>
43	PNGK_SARJANA_MUDA	PNGK yang diperolehi pada peringkat ijazah sarjana muda (Untuk pelajar sarjana dan phd sahaja). Bagi yang tidak menggunakan PNGK bole menggunakan nilai yang setara mengikut kesesuaian	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Tiada PNGK</a>
44	KOD_INSTITUSI_PERINGKAT_SARJANA_MUDA	Nama IPT pada peringkat ijazah sarjana muda (Utk pelajar sarjana dan phd sahaja)	VARCHAR	2	Rujuk Kod IPTA, IPTS
45	KATEGORI_KAMPUS	Kategori kampus seperti cawangan, pusat pembelajaran/ kolej bersekutu atau Pusat pembelajaran tempat pelajar belajar	VARCHAR	2	<a href="#">Sila rujuk kod kampus</a> <a href="#">(Tambah Baharu)</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
46	JUMLAH_JAM_KREDIT	Jumlah Jam Transfer Kredit yang ditetapkan bagi setiap pengajian	INTEGER	5	
47	NO_TENTERA_POLIS	Nombor Tentera / Nombor Polis pelajar IPT		20	
48	ALAMAT_TETAP	Alamat tetap pelajar	-	-	Berdasarkan Definisi DDSA Pemilik elemen ini adalah Jabatan Pendaftaran Negara (JPN) Alamat tempat tinggal/kediaman seperti didaftarkan di JPN terdiri daripada Alamat, Poskod, Bandar, Kod Bandar, Negeri, Kod Negeri
49	KOD_DUN	Kod Dun	VARCHAR	5	Berdasarkan Definisi DDSA Pemilik elemen ini adalah Suruhanjaya Pilihanraya(SPR) <a href="#">Rujuk Kod DUN</a> Suruhanjaya Pilihanraya(SPR)
50	PARLIMEN	medan PARLIMEN alamat	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Parlimen</a> Suruhanjaya Pilihanraya(SPR)
51	NOMBOR_TELEFON	Berdasarkan alamat tetap pelajar.	VARCHAR	16	Berdasarkan definisi DDSA. Pemilik elemen ini adalah Jabatan Perkhidmatan Awam(JPA)
52	DAERAH	Daerah kawasan di mana pelajar menetap (untuk warganegara Malaysia sahaja) Bagi bukan warganegara, masukkan kod -2 iaitu tidak berkenaan.	VARCHAR	5	Berdasarkan definisi DDSA. Pemilik elemen ini adalah Pusat Infrastruktur Data Geospatial Negara (MaCGDI) <a href="#">Rujuk Kod Daerah</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
53	STATUS_PNGK_KELAYAKAN_KEMASUKAN	Keputusan peperiksaan Kelayakan Masuk dalam PNGK ADA atau TIADA	BOOLEAN	1	<a href="#">Rujuk Kod PNGK</a> sekiranya tiada PNGK
54	PNGK_KELAYAKAN_KEMASUKAN	PNGK bagi kelayakan masuk ke IPT	DECIMAL	3,2	Sekiranya <a href="#">tiada PNGK</a> rujuk pada lookup dan medan yang berasingan dengan PNGK
55	POSKOD_LUAR_NEGARA	Kod kawasan/ lokasi yang digunakan untuk tujuan alamat/ perkhidmatan pos. Poskod luar negara sekiranya alamat pelajar di luar negara	VARCHAR	10	<a href="#">Open source</a>
56	KEPUTUSAN_BAHASA_MELAYU_SPM		VARCHAR	3	<a href="#">(Rujukan UPUOnline)</a>
57	KEPUTUSAN_BAHASA_INGGERIS_SPM		VARCHAR	3	<a href="#">(Rujukan UPU online)</a>
58	GELARAN	Kod yang digunakan bagi senarai gelaran. 2-digit pertama adalah mewakili kategori Gelaran Kehormat dan 2 digit berikutnya adalah nombor turutan mengikut kategori.	VARCHAR	5	<a href="#">Kod Gelaran</a>

## B. PROGRAM PENGAJIAN PELAJAR

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	PROGRAM PENGAJIAN PELAJAR	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat program pengajian pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:M)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_PROGRAM	Kod Program Pengajian Universiti	VARCHAR	50	KPT (Dibekalkan oleh pihak IPT- Open)
2	NAMA_PROGRAM_SINGKATAN_BM		VARCHAR	30	KPT (Dibekalkan oleh pihak IPT - Open)
3	NAMA_PROGRAM_BAHASA_MELAYU	Ijazah Sains dan Teknologi Maklumat	VARCHAR	80	KPT (Dibekalkan oleh pihak IPT- Open)
4	NAMA_PROGRAM_SINGKATAN_BI		VARCHAR	30	KPT (Dibekalkan oleh pihak IPT- Open)
5	NAMA_PROGRAM_BAHASA_INGGERIS	Contoh : Bachelor of Information Technology	VARCHAR	80	KPT (Dibekalkan oleh pihak IPT- Open)
6	FAKULTI	Kod Fakulti/PTJ/ Sekolah yang menawarkan Program tersebut	VARCHAR	20	KPT <a href="#">Rujuk Kod Fakulti</a>
7	PERINGKAT_PENGAJIAN	Peringkat pengajian Program tersebut ditawarkan Contoh : Sijil, Diploma, Ijazah, Sarjana, PhD	VARCHAR	2	KPT <a href="#">Rujuk Kod Peringkat Pengajian</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
8	BILANGAN_SEMESTER	Bilangan semester yang lazim bagi menyempurnakan pengajian program tersebut secara sepenuh masa sahaja	INTEGER	2	KPT
9	YURAN_KERJA_KURSUS	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>kerja kursus</b> ) untuk <b>pelajar warganegara</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	RM
10	YURAN_PENYELIDIKAN	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>penyelidikan</b> ) untuk <b>pelajar warganegara</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	RM
11	YURAN_MIX_MODE	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>mix- mode</b> ) untuk <b>pelajar warganegara</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	RM

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
12	YURAN_MOD_INDUSTRI	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>Mod Industri</b> ) untuk <b>pelajar warganegara</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	KPT
13	JUMLAH_JAM_KREDIT	Jumlah jam kredit program untuk keperluan pengijazahan	INTEGER		KPT
14	STATUS_LATIHAN_INDUSTRI	Status latihan industri bagi program samada wajib/tidak wajib/dipilih oleh pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Status LI</a>
15	TEMPOH_LATIHAN_INDUSTRI	Tempoh latihan industri dalam kiraan minggu	INTEGER	2	KPT
16	JAM_KREDIT_LATIHAN_INDUSTRI	Jumlah jam kredit untuk LI	INTEGER	2	KPT
17	YURAN_KERJA_KURSUS_ANTARABANGSA	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>kerja kursus</b> ) untuk <b>pelajar antarabangsa</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	KPT
18	YURAN PENYELIDIKAN ANTARABANGSA	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>penyelidikan</b> ) untuk <b>pelajar antarabangsa</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
19	YURAN_MIX_MODE_ANTARABANGSA	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>mix-mode</b> ) untuk <b>pelajar antabangsa</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	KPT
20	YURAN_MOD_INDUSTRI_ANTARABANGSA	Yuran akademik bagi keseluruhan program pengajian yang melibatkan aktiviti akademik sahaja bagi program sepenuh masa ( <b>mod industri</b> ) untuk <b>pelajar antabangsa</b> sahaja (tidak termasuk yuran bukan akademik, contoh : pengangkutan, penginapan dan sebagainya).	Decimal	(8,2)	KPT
21	STATUS_LATIHAN_MENGAJAR	Status latihan mengajar bagi program samada wajib/tidak wajib/dipilih oleh pelajar(bagi program pendidikan sahaja).	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Status L</a>
22	TEMPOH_LATIHAN_MENGAJAR	Tempoh latihan mengajar dalam kiraan minggu (bagi program pendidikan sahaja).	INTEGER	2	KPT
23	JAM_KREDIT_LATIHAN_MENGAJAR	Jumlah jam kredit untuk LM (bagi program pendidikan sahaja).	INTEGER	2	KPT
24	STATUS_KEAKTIFAN_PROGRAM	Aktif/Penukaran Nama/Mansuh/Jumud/Ditangguhkan	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Keaktifan Program</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
25	SESI_MULA_TIDAK_AKTIF	Jika tidak aktif : Isi sesi mula dijumudkan/ditangguhkan Cth: sesi 1 2014/2015 : adalah sesi mula diberhentikan/ditangguhkan pengambilan pelajar bagi program berkenaan) (tidak berkenaan jika program adalah aktif)	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Sesi</a>
26	KOD_NECK_DETAIL_4	Kod National Education Code (NEC) untuk kursus pelajaran yang diambil di Institusi Pengajian Tinggi. Kod NEC tahap Detailed digunakan. Kod NEC -Narrow 4 digit	VARCHAR	4	<a href="#">NEC adalah kod untuk semua program pengajian/latihan di sekolah/IPT/institusi latihan.</a> <a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
27	KOD_NECK_NARROW_3	Kod NEC -Narrow 3 digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
28	KOD_NECK_BROAD_2	Kod NEC -Broad 2 digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
29	AGENSI_PEMBERI_AKREDITASI	Nama agensi yang memberi pengiktirafan contohnya JPA/MQA/Badan Profesional dll.	VARCHAR	150	<a href="#">KPT (Open format)</a>
30	TARIKH_MENDAPAT_AKREDITASI	Tarikh mula mendapat akreditasi	DATE		<a href="#">Format Data DDSA DD-MM-YYYY</a>
31	TARIKH_TAMAT_AKREDITASI	Tarikh habis tempoh sah akreditasi	DATE		<a href="#">Format Data DDSA DD-MM-YYYY</a>
32	FAKULTI_MENAWARKAN_SUBJEK	Fakulti/Jabatan/PTJ/Sekolah yang menawarkan matapelajaran	VARCHAR	50	<a href="#">KPT</a>
33	JAM_KREDIT_SUBJEK	Jumlah Kredit	INTEGER		<a href="#">KPT</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
34	STATUS_MODE_BLENDED	<p>Status: Ya/Tidak</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mod Blended atau pembelajaran teradun merujuk kepada kursus (subjek atau mata pelajaran dalam satu program pengajian) yang mempunyai campuran pendekatan pembelajaran mod online dengan mod pembelajaran bersemuka di mana 30% - 80% kandungan/aktiviti kursus dikendalikan secara online (Sloan Consortium, 2010)</li> </ul>	BOOLEAN	1	<p>KPT          (Kaedah ini amat diperlukan semasa pelajar berada di industri bagi memastikan kandungan, aktiviti dan pentaksiran kursus dapat dijalani oleh pelajar. Oleh yang demikian, kuliah secara bersemuka dapat digantikan dengan bahan kandungan yang telah dimuat naik secara digital melalui 'e-learning platform' IPT masing-masing dan boleh diakses oleh pelajar terutamanya di luar 'waktu bekerja' semasa pelajar berada di industri.)</p>
35	KOD_PENGIJAZAHAN	Kod Pengijazahan	VARCHAR	50	KPT
36	NAMA_PENGANUGERAHAN_IJAZAH_DALAM_BAHASA_MELAYU	Nama penganugerahan ijazah (untuk pelajar yang tamat pengajian sahaja) seperti yang tertera pada skrol pengijazahan pelajar.	VARCHAR	200	KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
37	NAMA_PENGANUGERAHAN_IJAZAH_DALAM_BAHASA_INGGERIS	Nama penganugerahan ijazah (untuk pelajar yang tamat pengajian sahaja) seperti yang tertera pada skrol pengijazahan pelajar	VARCHAR	200	KPT
38	PENGKHUSUSAN_DALAM_BAHASA_MELAYU	Pengkhususan pelajar (khusus untuk peringkat pengajian Sarjana Muda dan ke atas sahaja), wajib diisi untuk pelajar yang tamat pengajian. Sila masukkan -2 untuk yang tidak berkenaan dan yang tiada pengkhususan.	VARCHAR	200	KPT
39	PENGKHUSUSAN_DALAM_BAHASA_INGGERIS	Pengkhususan pelajar (khusus untuk peringkat pengajian Sarjana Muda dan ke atas sahaja), wajib diisi untuk pelajar yang tamat pengajian. Sila masukkan -2 untuk yang tidak berkenaan dan yang tiada pengkhususan.	VARCHAR	200	KPT
40	TAJUK_TESIS	Tajuk tesis/disertasi	VARCHAR	200	KPT
41	KOD_NECKESIS_ID_DETAIL_4	Kod bidang NEC 4 Digit	VARCHAR	4	KPT <a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
42	KOD_NECKESIS_ID_NARROW_3	Kod bidang NEC 3 Digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
43	KOD_NECKESIS_ID_BROAD_2	Kod bidang NEC 2 Digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
44	NAMA_SUBJEK	Nama kursus di fakulti Institusi	VARCHAR	150	KPT
45	NOMBOR_STAF PENYELIA_UTAMA	Masukkan nombor staf jika penyelia adalah penyelia dalam. Manakala, masukkan nombor IC atau nombor passport bagi penyelia luaran jika berkaitan	VARCHAR	20	KPT
46	TAJUK_TESIS_DALAM_BAHASA_ARAB	Tajuk tesis/disertasi di dalam bahasa Arab	VARCHAR	200	KPT
47	KOD_PROJEK_PENYELIDIKAN	Kod projek penyelidikan yang terdapat dalam format RD1(jika berkenaan)- Kod projek penyelidikan perlu	VARCHAR	50	KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
		diisi untuk tesis yang mempunyai geran penyelidikan sahaja			
48	TAHUN_UNJURAN	Tahun unjuran	YEAR		KPT
49	BILANGAN_UNJURAN	Bilangan unjuran pelajar sepuh masa sahaja	INTEGER		KPT
50	KOD_PROGRAM_MOBILITI	Kod Program Mobiliti	VARCHAR	20	KPT
51	NAMA_PROGRAM_MOBILITI	Nama Program Mobiliti	VARCHAR	200	KPT
52	NOMBOR_INVOIS	Nombor Invoice yang dikeluarkan oleh UA	VARCHAR	20	KPT
53	TARIKH_INVOIS	Tarikh invoice	DATE		<a href="#">Format Data DDSA DD-MM-YYYY</a>
54	JUMLAH_YURAN	Jumlah amount invoice (RM)	DECIMAL	8,2	KPT
55	KETERANGAN_YURAN	Jumlah yuran per semester per pelajar Cth: FEE SEM 1 20142015	VARCHAR	100	KPT
56	BIDANG_PENGAJIAN_UTAMA	Bidang pengajian utama Graduan	VARCHAR	80	<a href="#">Rujuk Bidang Pengajian Utama SKPG</a>
57	SUB_BIDANG	Sub bidang pengajian Graduan	VARCHAR	80	<a href="#">Rujuk Sub Bidang Pengajian Graduan</a>
58	KOD_SUBJEK	Kod matapelajaran	VARCHAR	30	KPT
59	NAMA_SUBJEK	Nama kursus di fakulti Institusi	VARCHAR	150	KPT
60	FAKULTI_SUBJEK	Fakulti/Jabatan/PTJ/Sekolah yang menawarkan matapelajaran	VARCHAR	20	Rujuk Kod Fakulti
61	JAM_KREDIT_SUBJEK	Jumlah kredit per semester	INTEGER		KPT
62	STATUS_MODE_BLEND	Status: Ya/Tidak Mod Blended atau pembelajaran teradun merujuk kepada kursus (subjek atau mata pelajaran dalam satu program pengajian) yang mempunyai campuran pendekatan pembelajaran mod online dengan mod pembelajaran bersemuka di mana 30% - 80%	BOOLEAN	1	KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
		kandungan/aktiviti kursus dikendalikan secara online (Sloan Consortium, 2010)			
63	NOMBOR_INVOIS	Nombor Invoice yang dikeluarkan oleh UA	VARCHAR	20	NOMBOR_INVOIS
64	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di UA tersebut.	VARCHAR	20	NOMBOR_MATRIK
65	TARIKH_INVOIS	Tarikh invoice	DATE		Format Data DDSA : DD-MM-YYYY
66	YURAN_PENGAJIAN	Jumlah amount invoice (RM)	DECIMAL	8,2	RM
67	KETERANGAN_YURAN	Jumlah yuran per semester per pelajar	VARCHAR	50	

## C. PELAJAR INBOUND/ OUTBOUND

Domain	PELAJAR		
Entiti	PELAJAR INBOUND/ OUTBOUND	Keterangan Domain	Maklumat pelajar inbound/ outbound
Hubungan	PELAJAR(1:0..1)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NO_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di IPT	VARCHAR	20	Spesifik KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
2	TARIKH_TAMAT	<p>Tarikh Pengesahan Senat bagi status pelajar Tamat Pengajian dan bagi kes selain tamat pengajian nyatakan tarikh Tangguh Pengajian, Berhenti dan Diberhentikan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tarikh tamat Asasi/Matrikulasi untuk status pelajar Tamat Asasi/Matrikulasi</li> <li>-Tarikh meninggal dunia untuk status pelajar meninggal dunia</li> </ul> <p>Nota :Medan Tarikh Tamat Pengajian diperlukan bagi tujuan pengiraan tempoh pelajar tamat pengajian yang diikuti.</p>	DATE		Format Data DDSA : DD-MM-YYYY Contoh : 30102020
3	NAMA_INSTITUSI_INBOUND_OUTBOUND	Organisasi Inbound/ Outbound. Jika status pelajar inbound masukkan nama institusi pelajar tersebut datang. Jika status pelajar outbound, masukkan nama institusi pelajar tersebut pergi (nama institusi berkenaan)	VARCHAR	50	
4	TARIKH_MULA	Tarikh mula program inbound/outbound	DATE		(KPM)
5	KATEGORI_MOBILITI	Kategori bagi program mobiliti.	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Kategori Mobaliti</a>
6	KOD_PROGRAM_MOBILITI	Masukkan kod program mobiliti sekiranya pelajar mempunyai nama program mobiliti	VARCHAR	20	<a href="#">Rujuk Kod Program</a>
7	STATUS_KREDIT	Jika berkredit masukkan 1, jika tidak masukkan 0	INTEGER		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
8	NEGERI_INSTITUSI	Negeri Organisasi. Negari yang mana pelajar menerima pendidikan, di bawah program biasiswa	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
9	NEGARA_INSTITUSI	Negara Organisasi. Negara yang mana pelajar menerima pendidikan, di bawah program biasiswa	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Negara</a>
10	DAERAH_INSTITUSI	Daerah organisasi Sekiranya kod pada medan Negara adalah Malaysia (M01), sila masukkan kod daerah yang terkandung dalam Lampiran DL62: Kod Daerah	VARCHAR	50	<a href="#">Rujuk Kod Daerah</a>
11	KOS_PROGRAM_PENGAJIAN	Kos keseluruhan program seorang pelajar	DECIMAL	13,2	KPT
12	MOU	Adakah program ini mempunyai Memorandum Persefahaman? Mempunyai MOU (Ya/ Tidak) Jika ya masukkan nilai 1, jika tidak masukkan nilai 0 <b>MOU : Memorandum of Understanding (Memorandum Persefahaman)</b> merupakan jenis perjanjian antara dua (dua pihak) atau lebih pihak (pelbagai pihak). Ia menyatakan konvergensi kehendak antara pihak-pihak, yang menunjukkan garis tindakan yang dimaksudkan	BOOLEAN	1	KPT

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
13	ERASMUS	<p>ERASMUS+ (Ya/ Tidak)</p> <p>Jika ya masukkan 1, jika tidak masukkan 0</p> <p>Erasmus+ ialah program yang dibiayai oleh Kesatuan Eropah (EU) untuk pendidikan, latihan, belia dan sukan. Risalah ini hanya memberi tumpuan kepada peluang biasiswa Erasmus+ untuk pelajar ijazah sarjana dan sarjana yang berminat untuk belajar, mengajar atau menjalankan penyelidikan di Eropah</p>	BOOLEAN	1	KPT
14	EU_SHARE	<p>EU Share (Ya/ Tidak)</p> <p>Jika ya masukkan 1, jika tidak masukkan 0</p> <p>SHARE ialah projek yang dibiayai oleh Geran EU dengan objektif menyeluruh untuk mengukuhkan kerjasama serantau, meningkatkan kualiti, daya saing dan pengantarabangsaan institusi pengajian tinggi ASEAN dan pelajar, menyumbang kepada Komuniti ASEAN. Matlamat utama adalah untuk meningkatkan kerjasama antara EU dan ASEAN untuk mewujudkan Ruang Pendidikan Tinggi ASEAN.</p>	BOOLEAN	1	KPT

## D. PENGIFTIRAFAN AKREDITASI

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	PENGIFTIRAFAN AKREDITASI	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat pengiftirafan akreditasi pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:1)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_PROGRAM	Kod Program Pengajian Universiti	VARCHAR	10	KPT
2	AGENSI_PEMBERI_AKREDITASI	Nama agensi yang memberi pengiftirafan contohnya JPA/MQA/Badan Profesional dll.	VARCHAR	150	KPT
3	TARIKH_MENDAPAT_AKREDITASI	Tarikh mula mendapat akreditasi	DATE		Format Data DDSA DD-MM-YYYY
4	TARIKH_TAMAT_AKREDITASI	Tarikh habis tempoh sah akreditasi	DATE		Format Data DDSA DD-MM-YYYY

## E. PENGIJAZAHAN PELAJAR

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	PENGIJAZAHAN PELAJAR	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat pengijazahan pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:1)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_PROGRAM	Kod Program Pengajian IPT	VARCHAR	10	
2	KOD_PENGIJAZAHAN	Kod Pengijazahan	VARCHAR	10	
3	PENGIJAZAHAN_BAHASA_MELAYU	Nama penganugerahan ijazah (untuk pelajar yang tamat pengajian sahaja) seperti yang tertera pada skrol pengijazahan pelajar dalam Bahasa Melayu	VARCHAR	50	
4	PENGIJAZAHAN_BAHASA_INGGERIS	Nama panganugerahan ijazah (untuk pelajar yang tamat) dalam Bahasa Inggeris	VARCHAR	50	
5	BIDANG_PENGKHUSUSAN_BAHASA_MELAYU	Pengkhususan pelajar dalam Bahasa Melayu (khusus untuk peringkat pengajian Sarjana Muda dan ke atas sahaja), wajib diisi untuk pelajar yang tamat pengajian.	VARCHAR	50	
6	BIDANG_PENGKHUSUSAN_BAHASA_INGGERIS	Pengkhususan pelajar dalam Bahasa Inggeris (khusus untuk peringkat pengajian Sarjana Muda dan ke atas sahaja), wajib diisi untuk pelajar yang tamat pengajian	VARCHAR	50	
7	KOD_NECK_DETAIL_4	Kod bidang NEC 4 Digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
8	KOD_NECK_NARROW_3	Kod bidang NEC 3 Digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
9	KOD_NECK_BROAD_2	Kod bidang NEC 2 Digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>

## F. PROGRAM MOBILITI

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	PROGRAM MOBILITI	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat program mobiliti pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:0..1)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_PROGRAM_MOBILITI	Kod Program Mobiliti	VARCHAR	20	KPT
2	NAMA_PROGRAM_MOBILITI	Nama Program Mobiliti	VARCHAR	200	KPT

## G. LATIHAN INDUSTRI & PELAJAR YANG AKAN MENJALANI LATIHAN INDUSTRI

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	LATIHAN INDUSTRI	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat Latihan Industri & pelajar yang akan menjalani Latihan Industri
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:M)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di UA tersebut. (Semua pelajar Sijil,Sijil Matrikulasi,	VARCHAR	20	-

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
		Diploma,Ijazah,Sarjana,PhD,Diploma Lepasan Ijazah,Diploma Lanjutan,Profesional, Francais – sepenuh dan separuh masa)			
2	TEMPAT_LATIHAN_INDUSTRI	Nama syarikat/organisasi/institusi latihan industri dijalankan	VARCHAR	100	
3	POSKOD_TEMPAT_LATIHAN_INDUSTRI	Poskod tempat LI (dalam negara)	VARCHAR	20	
4	ALAMAT_LATIHAN_INDUSTRI	Alamat institusi LI (untuk luar negara)	-	-	
5	TAJUK_LAPORAN_LATIHAN_INDUSTRI	Tajuk laporan LI yang dijalankan	VARCHAR	200	
6	NOMBOR_STAF	Nombor staf penyelia IPT	VARCHAR	20	
7	NAMA_PENYELIA_LATIHAN_INDUSTRI	Nama penyelia di tempat menjalani latihan industry	VARCHAR	150	
8	SEKTOR_LATIHAN_INDUSTRI	Sektor ekonomi syarikat/institusi tersebut	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Sektor Latihan Industri</a>
9	KATEGORI_INDUSTRI	Kategori Industri, Sama ada Kerajaan, Badan Berkanun, Swasta Multinasional/Asing,Swasta Tempatan, Perusahaan Sendiri, GLC, NGO"	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Kategori Industri</a>
10	TARIKH_MULA_LATIHAN_INDUSTRI	Tarikh mula menjalani latihan industri	DATE		<i>Format Data: DD-MM-YYYY</i>
11	TARIKH_TAMAT_LATIHAN_INDUSTRI	Tarikh tamat Null untuk keputusan latihan industri: SM-Sedang Maju	DATE		<i>Format Data: DD-MM-YYYY</i>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
12	SESI_MULA_LATIHAN_INDUSTRI	Sesi jangka mula latihan industry	VARCHAR	10	<a href="#">Rujuk Kod Sesi</a>
13	TARIKH_JANGKAAN_MULA_LATIHAN_INDUSTRI	Tarikh jangka mula menjalani latihan industri	DATE		<i>Format Data: DD-MM-YYYY</i>
14	TARIKH_JANGKAAN_TAMAT_LATIHAN_INDUSTRI	Tarikh jangka tamat menjalani latihan industri	DATE		<i>Format Data: DD-MM-YYYY</i>
15	KEPUTUSAN_LATIHAN_INDUSTRI	Keputusan yang diperolehi semasa menjalani latihan industri:Lulus/Gagal atau Memuaskan/Tidak Memuaskan atau Gred	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Keputusan Latihan Industri</a>

## H. TESIS PELAJAR SARJANA DAN Ph.D

Domain	PELAJAR		
Entiti	TESIS PELAJAR SARJANA DAN Ph.D	Keterangan Domain	Maklumat Tesis Pelajar Sarjana dan Ph.D
Hubungan	PELAJAR(1:1)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di UA tersebut.	VARCHAR	20	-
2	TAJUK_TESIS	Tajuk tesis/disertasi	VARCHAR	200	
3	KOD_NECKESIS_ID_DETAIL_4	Kod bidang NEC 4 digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
4	KOD_NECKESIS_ID_NARROW_3	Kod bidang NEC 3 digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
5	KOD_NECKESIS_ID_BROAD_2	Kod bidang NEC 2 digit	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
6	NOMBOR_STAF PENYELIA_UTAMA	Masukkan nombor staf jika penyelia adalah penyelia dalaman. Manakala, masukkan nombor IC atau nombor passport bagi penyelia luaran jika berkaitan	VARCHAR	20	
7	TAJUK_TESIS_DALAM_BAHASA_ARAB	Tajuk tesis/disertasi di dalam bahasa Arab	VARCHAR	200	
8	KOD_PROJEK_PENYELIDIKAN	Kod projek penyelidikan yang terdapat dalam format RD1(jika berkenaan)- Kod projek penyelidikan perlu diisi untuk tesis yang mempunyai geran penyelidikan sahaja	NVARCHAR	50	

## I. PENYELIA

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	PENYELIA BERSAMA	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat penyelia pelajar.
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:M)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di UA tersebut.	VARCHAR	20	-
2	NAMA_PENYELIA	Nama staf penyelia bersama	VARCHAR	150	
3	STATUS_PENYELIA	Status penyelia sama ada penyelia tersebut adalah penyelia dalaman atau penyelia luaran	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Status Penyelia</a>
4	NAMA_INSTITUSI_PENYELIA	Nama institusi penyelia luaran	VARCHAR	100	
5	NOMBOR_STAF_PENYELIA	Masukkan nombor staf jika penyelia adalah penyelia dalaman. Manakala, masukkan nombor KP atau nombor passport bagi penyelia luaran jika berkaitan	VARCHAR	20	

J. AKTIVITI PELAJAR, PESERTA AKTIVITI PELAJAR,  
 ANUGERAH/PENGHARGAAN YANG DITERIMA OLEH PELAJAR,  
 MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	AKTIVITI PELAJAR	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat Aktiviti pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:M)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_AKTIVITI	Kod aktiviti yang digunakan di IPT	VARCHAR	50	
2	NAMA_AKTIVITI	Nama aktiviti kokurikulum atau bukan kokurikulum. Contoh: Palapes, Suksis, Persatuan Silat Gayung, Persatuan Bahasa Melayu, Karnival Keusahawanan, Seminar Keusahawanan	VARCHAR	150	
3	JENIS_AKTIVITI	Jenis Aktiviti seperti: Sukan, Pertahanan Diri, Badan beruniform, Sukarelawan, Keusahawanan, Kelab/Persatuan	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Jenis Aktiviti</a>
4	STATUS_AKTIVITI_KEUSAHAWANAN	Status Aktiviti Keusahawanan Samada Ya/ Tidak	BOOLEAN	1	

5	KEPERLUAN_PENGIJAZAHAN	Keperluan aktiviti pelajar untuk pengijazahan samada ya atau tidak (jika berkenaan)	BOOLEAN	1	YA
---	------------------------	---	---------	---	----

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
6	PENGANJUR	Nyatakan nama penganjur program sekiranya bukan UA sendiri	VARCHAR	150	
7	TARIKH_MULA_AKTIVITI	Tarikh mula aktiviti	DATE		
8	TEMPOH_AKTIVITI	Bilangan hari. Masukkan -2 bagi aktiviti kokurikulum dalam tempoh 1 sem.	INTEGER		
9	JAWATAN_AKTIVITI	Jawatan/ pangkat yang disandang seperti pengurus, setiausaha, ahli jika berkenaan	VARCHAR	100	
10	ANUGERAH	Nama anugerah yang diterima seperti pemidato terbaik	VARCHAR	100	
11	PERINGKAT_ANUGERAH	Peringkat anugerah yang diterima samada peringkat antarabangsa, kebangsaan, negeri	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Peringkat Anugerah</a>
12	JENIS_AKTIVITI	Jenis aktiviti seperti olahraga, sukan, rekacipta, pidato, nyanyian, seni mempertahankan diri dan sebagainya	VARCHAR	100	
13	TAHUN_ANUGERAH	Tahun anugerah diperolehi	YEAR		Contoh YYYY
14	SESI_MPP	Sesi dilantik menjadi MPP	VARCHAR	10	<a href="#">Rujuk Kod Sesi</a>
15	JAWATAN_MPP	Jawatan di dalam MPP	VARCHAR	100	
16	STATUS_KETRAMPILAN	Status ketrampilan istimewa. Ya/Tidak	BOOLEAN	1	Ya/Tidak
17	KEISTIMEWAAN	Penerangan ringkas keistimewaan pelajar yang berketrampilan	VARCHAR	500	

## K. KATEGORI KAMPUS

<b>Domain</b>	PELAJAR			
<b>Entiti</b>	KATEGORI KAMPUS	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat Kategori Kampus pelajar	
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:1)			

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	KOD_KAMPUS	Kod IPT, cawangan, pusat pembelajaran/kolej bersekutu atau Pusat pembelajaran tempat pelajar belajar	VARCHAR	20	
2	NAMA_KAMPUS	Nama IPT, cawangan, pusat pembelajaran/kolej bersekutu atau Pusat pembelajaran tempat pelajar belajar	VARCHAR	200	
3	KATEGORI_KAMPUS	Kategori kampus	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Kategori Kampus</a>
4	NEGERI_KAMPUS	Nama Elemen Kod Daerah Keterangan Elemen Kod 4 digit mewakili daerah Rasional 2 digit pertama mewakili kod negeri dan 2 digit terakhir mewakili kod daerah di bawahnya Nama Medan Kod_Daerah Alias District_Code Saiz Medan	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
		4 alpha numeric characters			
5	DAERAH_KAMPUS	Nama Elemen Kod Daerah Keterangan Elemen Kod 4 digit mewakili daerah Rasional 2 digit pertama mewakili kod negeri dan 2 digit terakhir mewakili kod daerah di bawahnya Nama Medan Kod_Daerah Alias District_Code Saiz Medan 4 alpha numeric characters	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Daerah</a>

## L. LATIHAN MENGAJAR PELAJAR

<b>Domain</b>	PELAJAR		
<b>Entiti</b>	LATIHAN MENGAJAR PELAJAR	<b>Keterangan Domain</b>	Maklumat Latihan mengajar Pelajar
<b>Hubungan</b>	PELAJAR(1:M)		

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di UA tersebut. (Semua pelajar program pendidikan yang mengambil Latihan Mengajar)	VARCHAR	20	
2	KEPUTUSAN_LATIHAN_MENGAJAR	Keputusan yang diperolehi semasa menjalani latihan mengajar:Lulus/Gagal atau Memuaskan/Tidak Memuaskan atau Gred Bagi pelajar yang terkecuali daripada LM sila masukkan kod 23 (dikecualikan)	INTEGER		<a href="#">Rujuk Kod Keputusan LI</a>
3	NAMA_SEKOLAH_LATIHAN_MENGAJAR	Nama sekolah latihan mengajar dijalankan	VARCHAR	80	
4	POSKOD_TEMPAT_LATIHAN_MENGAJAR	Poskod tempat LM	-	-	
5	NOMBOR_STAF PENYELIA UNIVERSITI	Nombor staf penyelia IPT	VARCHAR	20	
6	NAMA_PENYELIA_LATIHAN_MENGAJAR	Nama penyelia di tempat menjalani latihan mengajar	VARCHAR	80	

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
7	TARIKH_MULA_LATIHAN_MENGAJAR	Tarikh mula menjalani latihan mengajar	DATE		Format Data DDSA : DD-MM-YYYY (Merujuk kepada Sistem HRMIS)
8	TARIKH_TAMAT_LATIHAN_MENGAJAR	Tarikh tamat Null untuk keputusan latihan mengajar: SM-Sedang Maju	DATE		Format Data DDSA : DD-MM-YYYY (Merujuk kepada Sistem HRMIS)

## M.KEBOLEHPASARAN GRADUAN

Domain	PELAJAR			
Entiti	KEBOLEHPASARAN GRADUAN	Keterangan Domain	Maklumat kebolehpasaran graduan	
Hubungan	PELAJAR(1:1)			

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
1	NOMBOR_MATRIK	Nombor matrik atau nombor pelajar di IPT	VARCHAR	20	Spesifik KPT
2	JENIS_ID	Jenis ID pelajar	VARCHAR	2	Rujuk Kod Jenis ID
3	NOMBOR_ID	Nombor ID individu, berdasarkan jenis ID yang dipilih	VARCHAR	12	Berdasarkan Definisi DDSA
4	NOMBOR_PASPORT	Nombor pasport pelajar	VARCHAR	20	

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
5	NOMBOR_MATRIK	No. Matrik / Pelajar	VARCHAR	20	Spesifik KPT
6	NAMA	Nama graduan. Nama seperti dalam kad pengenalan. Bagi warganegara asing nama seperti dalam pasport.	VARCHAR	60	
7	JANTINA	Jantina pelajar berdasarkan maklumat di dalam kad pengenalan atau pasport pelajar	CHAR	1	<a href="#">Rujuk Kod Jantina</a>
8	TARIKH_LAHIR	Tarikh lahir pelajar	DATE		Format : DD-MM-YYY
9	NEGERI_LAHIR	Negeri lahir pelajar	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
10	NEGARA_LAHIR	Negara lahir pelajar	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Negara</a>
11	ALAMAT_TETAP	Alamat tetap pelajar			
12	DAERAH_ALAMAT_TETAP	Daerah kawasan di mana pelajar menetap (untuk warganegara Malaysia sahaja) Bagi bukan warganegara, masukkan kod -2 iaitu tidak berkenaan.	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Daerah</a>
13	NEGERI_ALAMAT_TETAP	Negeri alamat pelajar	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
14	NEGARA_ALAMAT_TETAP	Negara alamat pelajar	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Negara</a>
15	POSKOD_ALAMAT_TETAP	Poskod alamat pelajar	VARCHAR	10	
16	NOMBOR_TELEFON	Berdasarkan alamat	VARCHAR	16	
17	NOMBOR_TELEFON_BIMBIT	Nombor Telefon Bimbit	VARCHAR	16	
18	STATUS_OKU_GRADUAN	Sama ada graduan OKU/ TIDAK	BOOLEAN	1	TRUE-OKU, FALSE-bukan OKU
19	NOMBOR_KAD_OKU	Nombor Kad OKU yang dikeluarkan oleh Jabatan Kebajikan Masyarakat Malaysia	VARCHAR	14	
20	KATEGORI_KURANG_UPAYA	Jenis kecacatan pelajar. Kecacatan yang menjelaskan aktiviti harian dan golongan ini diberi kad OKU	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod OKU</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
21	JENIS_KURANG_UPAYA	Jenis ketidakupayaan individu berkeperluan khas seperti yang didaftarkan dengan Jabatan Kebajikan Masyarakat	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Kecacatan</a>
22	TARAF_BUMIPUTERA	Taraf Bumiputra Pelajar	BOOLEAN	1	TRUE-bumiputra, FALSE-bukan bumiputra
23	TARAF_WARGANEGERA	kewarganegaraan pelajar	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Taraf Warganegara</a>
24	WARGANEGERA	Kewarganegaraan pelajar	VARCHAR	4	
25	KETURUNAN	Keturunan pelajar	CHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod Keturunan</a>
26	TARAF_PERKAHWINAN	Taraf Perkahwinan Pelajar	CHAR	1	<a href="#">Rujuk Kod Taraf Perkahwinan</a>
27	NAMA_PROGRAM_PENGAJIAN	Program Pengajian Pelajar Di IPT	VARCHAR	80	
28	PERINGKAT_PENGAJIAN	Peringkat Pengajian Program Pengajian Pelajar	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Peringkat Pengajian</a>
29	STATUS_PNGK	Keputusan peperiksaan dalam PNGK sana ada ADA atau TIADA	BOOLEAN	1	Rujuk Kod PNGK sekiranya tiada PNGK
30	PNGK	Pencapaian Akademik (PNGK/CGPA/HPNM/HPNG)	DECIMAL	3,2	
31	KUMPULAN_PNGK	Kumpulan Pencapaian Akademik (PNGK/CGPA/HPNM/HPNG)			<a href="#">Rujuk Kod Kumpulan PNGK</a>
32	NAMA PEMBIAYA	Sumber/organisasi yang memberi Pinjaman/Biasiswa kepada pelajar	VARCHAR	4	<a href="#">Rujuk Kod Penaja</a>
33	STATUS PENYERTAAN_SKPG	Status penyertaan kajian sama ada YA atau TIDAK	BOOLEAN	1	TRUE-Menyertai, FALSE-Tidak menyertai
34	MOD_PENGAJIAN	Jenis mod pengajian pelajar semasa di institusi pengajian tinggi	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Mod Pengajian</a>
35	KOD_INSTITUSI	Kod IPT pelajar	VARCHAR	10	Rujuk kod UA/ Politeknik/ Kolej Komuniti/ IPTS

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
36	NEGERI_INSTITUSI	Negeri Institusi			<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
37	PARLIMEN	Medan Parlimen Alamat	VARCHAR	5	<a href="#">Rujuk Kod Parlimen</a>
38	PENDAPATAN_BULANAN	Jumlah Pendapatan Bulanan Keluarga	DECIMAL	13,2	Pendapatan sebenar
39	SEBAB_TIDAK_BEKERJA	Sebab-sebab graduan belum bekerja	VARCHAR	50	
40	TARIKH_TAMAT_PENGAJIAN	Tahun Menamatkan Pengajian	DATE		FORMAT DATA : DD-MM-YYYY
41	TARIKH_KEMASUKAN	Tahun Memulakan Pengajian	DATE		FORMAT DATA : DD-MM-YYYY
42	TAHUN KONVOKESYEN	Tahun Konvokesyen Graduan	YEAR		
43	FAKULTI	Kod Fakulti/PTJ/ Sekolah yang menawarkan Program tersebut	VARCHAR	20	Rujuk Kod Fakulti
44	FACEBOOK	FACEBOOK pelajar	VARCHAR	50	
45	E_MEL_LAIN	Emel alternatif (jika ada)	VARCHAR	100	
46	E_MEL_RASMI	Emel rasmi graduan	VARCHAR	100	
47	KOD_NECK_DETAIL_4	Kod NEC (4 Digit)	VARCHAR		NEC adalah kod untuk semua program pengajian/latihan di sekolah/IPT/institusi latihan. <a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
48	KOD_NECK_NARROW_3	Kod NEC (3 digit)	VARCHAR	4	NEC adalah kod untuk semua program pengajian/latihan di sekolah/IPT/institusi latihan. <a href="#">Rujuk Kod NEC</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
49	KOD_NECK_BROAD_2	Kod NEC (2 digit)	VARCHAR	4	NEC adalah kod untuk semua program pengajian/latihan di sekolah/IPT/institusi latihan. <a href="#">Rujuk Kod NEC</a>
50	KUMPULAN_PENDAPATAN_BULANAN_BEKERJA	Pendapatan Bulanan (Termasuk Elaun) Sekiranya Bekerja			<a href="#">Rujuk Kod Kumpulan Pendapatan</a>
51	STATUS_KEBOLEHPASARAN_GRADUAN	Status kebolehpasaran graduan sama ada Bekerja/ Melanjutkan pengajian/ Meningkatkan kemahiran/ Menunggu Penempatan pekerjaan/ Belum bekerja	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Status Kebolehpasaran Graduan</a>
52	KATEGORI_INSTITUSI	Institusi Pendidikan Tinggi dikategorikan kepada IPTA/ IPTS/ ILKA	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Kategori IPT</a>
53	NAMA_INSTITUSI	Nama IPT bergraduat	VARCHAR	2	
54	STATUS_LATIHAN_INDUSTRI	Sama ada graduan ada pengikuti Latihan Industri atau tidak	BOOLEAN	1	TRUE : mengikuti, FALSE : Tidak mengikuti Latihan Industri
55	NAMA_SYARIKAT_LATIHAN_INDUSTRI	Nama syarikat semasa mengikuti Latihan Industri	VARCHAR	30	
56	ALAMAT_SYARIKAT_LATIHAN_INDUSTRI	Alamat Syarikat Semasa Menjalani Latihan Industri/ Internship/ Praktikal/ Attachment	-	-	
57	NEGERI_SYARIKAT_LATIHAN_INDUSTRI	Negeri Syarikat Semasa Menjalani Latihan Industri/Internship/Praktikal/Attachment			<a href="#">Rujuk Kod Negeri</a>
58	NEGERA_SYARIKAT_LATIHAN_INDUSTRI	Negara Syarikat Semasa Menjalani Latihan Industri/Internship/Praktikal/Attachment			<a href="#">Rujuk Kod Negara</a>
59	TARAF_PEKERJAAN	Taraf pekerjaan graduan	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Taraf Pekerjaan</a>
60	TARAF_JAWATAN	Taraf jawatan graduan	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Taraf Jawatan</a>

BIL	ATTRIBUT	KETERANGAN ATTRIBUT	JENIS DATA	SAIZ MEDAN	CATATAN
61	SEKTOR_PEKERJAAN	Sektor pekerjaan graduan	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Sektor Pekerjaan</a>
62	SEKTOR_EKONOMI	Sektor Ekonomi/Klasifikasi Industri - Bekerja	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Sektor Ekonomi</a>
63	SUB_SEKTOR_EKONOMI	SUB SEKTOR EKONOMI- Bekerja	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Sub Sektor Ekonomi</a>
64	KUMPULAN_PEKERJAAN_UTAMA	Kumpulan pekerjaan utama graduan	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod Kumpulan Pekerjaan Utama</a>
65	TAHAP_KEMAHIRAN	Tahap Kemahiran Kumpulan Pekerjaan	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod Tahap Kemahiran</a>
66	JAWATAN_MASCO	Jawatan dalam kategori MASCO	VARCHAR	3	<a href="#">Rujuk Kod jawatan MASCO</a>
67	KELAYAKAN_MUET	Keputusan English MUET	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod MUET</a>
68	KELAYAKAN_TOEFL	Keputusan English TOEFL	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod TOEFL</a>
69	KELAYAKAN_EILTS	Keputusan English EILTS	VARCHAR	2	<a href="#">Rujuk Kod EILTS</a>

## 1. KOD JENIS ID

KOD	KETERANGAN
1	KAD PENGENALAN
2	NOMBOR TENTERA
3	NOMBOR POLIS
4	NOMBOR PASPORT
5	SIJIL LAHIR
6	TANPA DOKUMEN

## 2. KOD JANTINA

KOD	KETERANGAN
1	LELAKI
2	PEREMPUAN
3	RAGU

## 3. KOD KETURUNAN

KOD	KETERANGAN
0100	MELAYU
0101	BUGIS
0102	BOYAN
0103	BANJAR
0104	JAWA
0105	JAWI PEKAN
0106	MINANGKABAU
0200	CINA
0201	CANTONESE
0202	FOOCHOW
0203	HAINANESE
0204	HENGHUA
0205	HOKCHIA
0206	HOKCHIU
0207	HOKKIEN
0208	KHEK (HAKKA)
0209	KWONGSAI
0210	TEOCHEW
0211	KONGFOO
0212	HYLAM
0213	KENGCHU
0214	KOCHOU
0300	INDIA

KOD	KETERANGAN
0301	MALAYALI
0302	PUNJABI
0303	SIKH
0304	TAMIL
0305	TELEGU
0306	MALABARI
0307	INDIA MUSLIM
0308	TELUGU
0309	ORISSA
0310	ANGLO INDIAN
0400	BANGLADESHI
0500	PAKISTANI
0600	SRI LANKA
0601	TAMIL SRI LANKA
0602	MELAYU SRI LANKA
0603	SINHALESE
0604	CEYLONSE
0700	INDONESIA
0701	TIDUNG
0800	ANAK NEGERI SABAH
0801	BAJAU
0802	DUSUN
0803	KADAZAN
0804	MURUT
0805	SINO-NATIVE
0806	SULUK
0807	TIDUNG
0901	BINADAN
0902	BISAYA
0903	BONGOL
0904	BRUNEI
0905	DUMPAS
0906	IRANUN
0907	IDAHAN
0908	KWIJAU
0909	KEDAYAN
0910	LINGKABAU
0911	LUNDAYEH
0912	LASAU
0913	MELANAU
0914	MANGKAAK
0915	MATAGANG
0916	MINOKOK

KOD	KETERANGAN
0917	MELAYU SABAH
0918	MOMOGUN
0919	PAITAN
0920	RUMANAU
0921	RUNGUS
0922	SUNGAI
0923	SONSONGAN
0924	SINULIHAN
0925	TOMBONUO
0926	TAGAL
0927	TINAGAS
0928	COCCOS
0929	KIMARAGANG
0930	BOLONGAN
0931	BUTON
0932	KAGAYAN
0933	BALABAK
0934	KADAZAN-SINO
0935	DUSUN-SINO
0936	BAJAU-SINO
0937	MURUT-SINO
0938	BRUNEI-SINO
0939	RUNGUS-SINO
0940	BISAYA-SINO
0941	IDAHAN-SINO
0942	IRANUN-SINO
0943	KEDAYAN-SINO
0944	SUNGAI-SINO
0945	LUNDAYEH-SINO
0946	SULUK-SINO
0947	TIDUNG-SINO
0948	BOLONGAN-SINO
0949	BALABAK-SINO
1000	ANAK NEGERI SARAWAK
1001	MELAYU SARAWAK
1002	MELANAU
1003	KEDAYAN
1004	IBAN ATAU SEA DAYAK
1005	BIDAYUH ATAU LAND DAYAK
1006	KAYAN
1007	KENYAH
1008	MURUT ATAU LUN BAWANG
1009	KELABIT

KOD	KETERANGAN
1010	PUNAN
1011	PENAN
1012	TRING
1013	LOGAT
1014	BAH MALI
1015	NAROM
1016	BAKONG
1017	MIRIEK
1018	DALI
1019	SEGAN
1101	BISAYA
1102	BERAWAN
1103	BELOT
1104	BHUKET ATAU UKIT
1105	BALAU
1106	BATANG AI
1107	BATU ELAH
1108	BAKETAN
1109	BINTULU
1110	BADENG
1111	DUSUN
1112	JAGOI
1113	LAKIPUT
1114	KAJANG
1115	KEJAMAN
1116	KANOWIT
1117	LIRONG
1118	LEMANAK
1119	LAHANAN
1120	LISUM ATAU LUGUM
1121	MATU
1122	MEMALOH
1123	MELIKIN
1124	MELAING
1125	NGORIK ATAU MUREK
1126	MENONDO
1127	JAMOK
1128	SEBOP
1129	SEDUAN
1130	SEKAPAN
1131	SEGALANG
1132	SIHAN
1133	SEPING

KOD	KETERANGAN
1134	SARIBAS
1135	SEBUYAU
1136	SKRANG
1137	SABAN
1138	SELAKAN
1139	SELAKO
1140	TAGAL
1141	TABUN
1142	TUTONG
1143	TANJONG
1144	TATAU
1145	TAUP
1146	UKIT
1147	UNKOP
1148	ULU AI
1149	TORAJA
1150	TIMOR
1151	MENADO
1152	MANURA
1153	BATAK
1154	PATHAN
1155	TONGANS
1200	ORANG ASLI SEMENANJUNG
1201	JAKUN
1202	NEGRITO
1203	SAKAI
1204	SEMAI
1205	SEMALAI
1206	TEMIAR
1207	SENOI
1300	LAIN-LAIN ASIA
1301	ARAB
1302	BURMESE
1303	EURASIAN
1304	FIJIAN
1305	FILIPINO
1306	GURKHA
1307	JAPANESE
1308	KHMER
1309	KOREAN
1310	MALTESE
1311	PORTUGESE
1312	THAI

KOD	KETERANGAN
1313	VIETNAMESE
1314	IRANIAN
1315	AFGHAN
1316	CAUCASIAN
1317	KYRGYZ
1318	UBIAN
1319	UZBEKISTAN
1320	AZERBAIJAN
1321	SIAM
1322	KAZAKHSTAN
1323	TAJIKISTAN
1324	PEOPLES REPUBLIC OF CHINA
1325	SINGAPURA
1400	EUROPEAN
1401	BRITISH
1402	ALGERIA
1403	ANTIGUA-BARBUDA
1404	AUSTRALIA
1405	ANGOLA
1406	ARGENTINA
1407	ALBANIA
1408	AUSTRIA
1409	UNITED KINGDOM
1410	MIDDLE AFRICA
1411	SOUTH AFRICA
1412	BAHRAIN
1413	BAHAMAS
1414	BARBADOS
1415	BELIZE
1416	BOTSWANA
1418	BENIN
1419	BHUTAN
1420	BOLIVIA
1421	BRAZIL
1422	BURUNDI
1423	BULGARIA
1424	BELGIUM
1425	BELARUS
1427	BOSNIA-HERZEGOVINA
1428	CAMEROON
1429	CHAD
1430	CANADA
1431	CYPRUS

KOD	KETERANGAN
1432	CAPE VERDE
1433	CROTIA
1434	CHILE
1435	COLOMBIA
1436	COMOROS
1437	COSTA-RICA
1438	CUBA
1439	DJIBOUTI
1440	DOMINICA
1441	DAHOMEY
1442	DENMARK
1443	EQUADOR
1444	EL SALVADOR
1445	EQUATORIAL GUINEA
1446	ETOPIA
1448	FRANCE
1449	FINLAND
1451	GABON
1452	GAMBIA
1453	GUINEA
1454	GUINEA-BISSAU
1455	GHANA
1456	GRENADA
1457	GUYANA
1458	GUATEMALA
1459	GREECE
1460	GERMANY
1461	HAITI
1462	HONDURAS
1463	HUNGARY
1464	HONG KONG
1466	IRAQ
1467	IVORY COAST
1468	ISRAEL
1469	IRELAND
1470	ITALY
1471	ICELAND
1472	JORDAN
1473	JAMAICA
1475	KUWAIT
1476	KENYA
1477	KIRIBATI
1479	KOREA(UTARA)

KOD	KETERANGAN
1480	KEMBOJA
1481	LEBANON
1482	LIBYA
1483	LESOTHO
1484	LAOS
1485	LIBERIA
1486	LUXEMBOURG
1487	MALI
1488	MALDIVES
1489	MAURITANIA
1490	MOROCCO
1491	MALAWI
1493	MADAGASCAR
1494	MAURITIUS
1495	MEXICO
1496	MOZAMBIQUE
1497	MONGOLIA
1498	MESIR
1499	MYANMAR
1500	LAIN-LAIN
1501	NAMIBIA
1502	NAURU
1503	NEW ZEALAND
1504	NIGERIA
1505	NEPAL
1506	NICARAGUA
1507	NETHERLAND
1508	NORWAY
1509	OMAN
1510	PAPUA NEW GUINEA
1511	PALESTIN
1512	PANAMA
1513	PARAGUAY
1514	PERU
1515	POLAND
1516	REPUBLIC OF INDIA
1517	QATAR
1518	ROMANIA
1519	RWANDA
1520	REPUBLIK CZECH
1521	REPUBLIK SLOVAKIA
1522	SENEGAL
1523	SIERRA LEONE

KOD	KETERANGAN
1524	SOMALIA
1525	SUDAN
1526	SYRIA
1527	ST.LUCIA
1528	ST.VINCENT
1529	SYCHELLES
1530	SOLOMON ISLAND
1531	SRI LANKA
1532	SWAZILAND
1533	SAMOA
1534	SAO TOME & PRINCIPE
1535	SURINAM
1536	SAMOA BARAT
1537	SWEDEN
1538	SPAIN
1539	SWITZERLAND
1540	TUNISIA
1541	TURKEY
1542	TANZANIA
1543	TONGA
1544	TRINIDAD & TOBAGO
1545	TUVALI
1547	TOGO
1548	TAIWAN
1549	UGANDA
1550	UNITED ARAB EMIRATES
1551	UPPER VOLTA
1552	URUGUAY
1553	RUSSIA
1554	UKRAINE
1555	UNITED STATES OF AMERICA
1556	VANUATU
1557	VENEZUELA
1559	YEMEN
1560	YUGOSLAVIA
1561	MACEDONIA
1562	ZAIRE
1563	ZAMBIA
1564	ZIMBABWE
1565	SLOVENIA
1566	TURKMENISTAN
1567	ERITREA
1568	DUTCH

KOD	KETERANGAN
9998	MAKLUMAT TIDAK DIPEROLEHI
9999	MAKLUMAT TIADA

#### 4. TARAF BUMIPUTERA

KOD	KETERANGAN
1	BUMIPUTERA
2	BUKAN BUMIPUTERA

#### 5. KOD AGAMA

KOD	KETERANGAN
01	ISLAM
02	KRISTIAN
03	BUDDHA
04	HINDU
05	SIKHISM
06	TAO
07	KONFUSIANISMA
08	BAHAI
10	TIADA AGAMA/AITISMISME
98	LAIN-LAIN AGAMA
99	TIADA MAKLUMAT

#### 6. KOD TARAF PERKAHWINAN

KOD	KETERANGAN
1	TIDAK PERNAH BERKAHWIN
2	BERKAHWIN
3	BALU / DUDA
4	BERCERAI
5	BERPISAH

KOD	KETERANGAN
9	TIADA MAKLUMAT

## 7. KOD NEGERI

KOD	KETERANGAN	NEGERI
01	J	JOHOR
02	K	KEDAH
03	D	KELANTAN
04	M	MELAKA
05	N	NEGERI SEMBILAN
06	C	PAHANG
07	P	PULAU PINANG
08	A	PERAK
09	R	PERLIS
10	B	SELANGOR
11	T	TERENGGANU
12	H	SABAH
13	S	SARAWAK
14	W	WILAYAH PERSEKUTUAN (KUALA LUMPUR)
15	L	WILAYAH PERSEKUTUAN (LABUAN)
16	V	WILAYAH PERSEKUTUAN (PUTRAJAYA)
98		LUAR NEGARA

## 8. KOD NEGARA

KOD1	KOD2	KETERANGAN
AX	ALA	AALANDISLANDS
AF	AFG	AFGHANISTAN
AL	ALB	ALBANIA
DZ	DZA	ALGERIA
AS	ASM	AMERICANSAMOA
AD	AND	ANDORRA
AO	AGO	ANGOLA
AI	AIA	ANGUILLA
AQ	ATA	ANTARCTICA
AG	ATG	ANTIGUA ANDBARBUDA
AR	ARG	ARGENTINA
AM	ARM	ARMENIA
AW	ABW	ARUBA
AU	AUS	AUSTRALIA
AT	AUT	AUSTRIA
AZ	AZE	AZERBAIJAN
BS	BHS	BAHAMAS
BH	BHR	BAHRAIN
BD	BGD	BANGLADESH
BB	BRB	BARBADOS
BY	BLR	BELARUS
BE	BEL	BELGIUM
BZ	BLZ	BELIZE
BJ	BEN	BENIN
BM	BMU	BERMUDA
BT	BTN	BHUTAN
BO	BOL	BOLIVIA
BA	BIH	BOSNIA ANDHERZEGOWINA
BW	BWA	BOTSWANA
BV	BVT	BOUVETISLAND
BR	BRA	BRAZIL
IO	IOT	BRITISH INDIAN OCEAN TERRITORY
BN	BRN	BRUNEIDARUSSALAM
BG	BGR	BULGARIA
BF	BFA	BURKINAFASO
BI	BDI	BURUNDI
KH	KHM	CAMBODIA
CM	CMR	CAMEROON
CA	CAN	CANADA
CV	CPV	CAPEVERDE
KY	CYM	CAYMANISLANDS
CF	CAF	CENTRAL AFRICAN REPUBLIC

KOD1	KOD2	KETERANGAN
TD	TCD	CHAD
CL	CHL	CHILE
CN	CHN	CHINA
CX	CXR	CHRISTMASISLAND
CC	CCK	COCOS (KEELING)ISLANDS
CO	COL	COLOMBIA
KM	COM	COMOROS
CD	COD	CONGO, Democratic Republic of (wasZaire)
CG	COG	CONGO, Republicof
CK	COK	COOKISLANDS
CR	CRI	COSTARICA
CI	CIV	COTEDIVOIRE
HR	HRV	CROATIA (local name:Hrvatska)
CU	CUB	CUBA
CY	CYP	CYPRUS
CZ	CZE	CZECHREPUBLIC
DK	DNK	DENMARK
DJ	DJI	DJIBOUTI
DM	DMA	DOMINICA
DO	DOM	DOMINICANREPUBLIC
EC	ECU	ECUADOR
EG	EGY	EGYPT
SV	SLV	ELSAVADOR
GQ	GNQ	EQUATORIALGUINEA
ER	ERI	ERITREA
EE	EST	ESTONIA
ET	ETH	ETHIOPIA
FK	FLK	FALKLAND ISLANDS(MALVINAS)
FO	FRO	FAROEISLANDS
FJ	FJI	FIJI
FI	FIN	FINLAND
FR	FRA	FRANCE
TF	ATF	FRENCH SOUTHERNTERRITORIES
GF	GUF	FRENCHGUIANA
PF	PYF	FRENCHPOLYNESIA
GA	GAB	GABON
GM	GMB	GAMBIA
GE	GEO	GEORGIA
DE	DEU	GERMANY
GH	GHA	GHANA
GI	GIB	GIBRALTAR
GR	GRC	GREECE
GL	GRL	GREENLAND
GD	GRD	GRENADA
GP	GLP	GUADELOUPE
GU	GUM	GUAM

KOD1	KOD2	KETERANGAN
GT	GTM	GUATEMALA
GN	GIN	GUINEA
GW	GNB	GUINEA-BISSAU
GY	GUY	GUYANA
HT	HTI	HAITI
HM	HMD	HEARD ISLAND AND MC DONALDISLANDS
HN	HND	HONDURAS
HK	HKG	HONGKONG
HU	HUN	HUNGARY
IS	ISL	ICELAND
IN	IND	INDIA
ID	IDN	INDONESIA
IR	IRN	IRAN (ISLAMIC REPUBLICOF)
IQ	IRQ	IRAQ
IE	IRL	IRELAND
IL	ISR	ISRAEL
IT	ITA	ITALY
JM	JAM	JAMAICA
JP	JPN	JAPAN
JO	JOR	JORDAN
KZ	KAZ	KAZAKHSTAN
KE	KEN	KENYA
KI	KIR	KIRIBATI
KP	PRK	KOREA, DEMOCRATIC PEOPLES REPUBLICOF
KR	KOR	KOREA, REPUBLICOF
KW	KWT	KUWAIT
KG	KGZ	KYRGYZSTAN
LA	LAO	LAO PEOPLES DEMOCRATICREPUBLIC
LV	LVA	LATVIA
LB	LBN	LEBANON
LS	LSO	LESOTHO
LR	LBR	LIBERIA
LY	LBY	LIBYAN ARABJAMAHIRIYA
LI	LIE	LIECHTENSTEIN
LT	LTU	LITHUANIA
LU	LUX	LUXEMBOURG
MO	MAC	MACAU
MK	MKD	MACEDONIA, THE FORMER YUGOSLAV REPUBLICOF
MG	MDG	MADAGASCAR
MW	MWI	MALAWI
MY	MYS	MALAYSIA
MV	MDV	MALDIVES
ML	MLI	MALI
MT	MLT	MALTA

KOD1	KOD2	KETERANGAN
MH	MHL	MARSHALLISLANDS
MQ	MTQ	MARTINIQUE
MR	MRT	MAURITANIA
MU	MUS	MAURITIUS
YT	MYT	MAYOTTE
MX	MEX	MEXICO
FM	FSM	MICRONESIA, FEDERATED STATESOF
MD	MDA	MOLDOVA, REPUBLICOF
MC	MCO	MONACO
MN	MNG	MONGOLIA
MS	MSR	MONTSERRAT
MA	MAR	MOROCCO
MZ	MOZ	MOZAMBIQUE
MM	MMR	MYANMAR
NA	NAM	NAMIBIA
NR	NRU	NAURU
NP	NPL	NEPAL
NL	NLD	NETHERLANDS
AN	ANT	NETHERLANDSANTILLES
NC	NCL	NEWCALEDONIA
NZ	NZL	NEWZEALAND
NI	NIC	NICARAGUA
NE	NER	NIGER
NG	NGA	NIGERIA
NU	NIU	NIUE
NF	NFK	NORFOLKISLAND
MP	MNP	NORTHERN MARIANAISLANDS
NO	NOR	NORWAY
OM	OMN	OMAN
PK	PAK	PAKISTAN
PW	PLW	PALAU
PS	PSE	PALESTINIAN TERRITORY
PA	PAN	PANAMA
PG	PNG	PAPUA NEWGUINEA
PY	PRY	PARAGUAY
PE	PER	PERU
PH	PHL	PHILIPPINES
PN	PCN	PITCAIRN
PL	POL	POLAND
PT	PRT	PORTUGAL
PR	PRI	PUERTORICO
QA	QAT	QATAR
RE	REU	REUNION
RO	ROU	ROMANIA
RU	RUS	RUSSIANFEDERATION
RW	RWA	RWANDA

KOD1	KOD2	KETERANGAN
KN	KN	SAINT KITTS ANDNEVIS
PM	SPM	SAINT PIERRE ANDMIQUELON
VC	VCT	SAINT VINCENT AND THEGRENADINES
SH	SHN	SAINTHELENA
LC	LCA	SAINTLUCIA
WS	WSM	SAMOA
SM	SMR	SANMARINO
ST	STP	SAO TOME ANDPRINCIPE
SA	SAU	SAUDIARABIA
SN	SEN	SENEGAL
CS	SCG	SERBIA ANDMONTENEGRO
SC	SYC	SEYCHELLES
SL	SLE	SIERRALEONE
SG	SGP	SINGAPORE
SK	SVK	SLOVAKIA
SI	SVN	SLOVENIA
SB	SLB	SOLOMONISLANDS
SO	SOM	SOMALIA
GS	SGS	SOUTH GEORGIA AND THE SOUTH SANDWICH ISLANDS
ZA	ZAF	SOUTHAFRICA
ES	ESP	SPAIN
LK	LKA	SRILANKA
XD	ZZA	STATELESS2
SD	SDN	SUDAN
SR	SUR	SURINAME
SJ	SJM	SVALBARD AND JAN MAYENISLANDS
SZ	SWZ	SWAZILAND
SE	SWE	SWEDEN
CH	CHE	SWITZERLAND
SY	SYR	SYRIAN ARABREPUBLIC
TW	TWN	TAIWAN
TJ	TJK	TAJIKISTAN
TZ	TZA	TANZANIA, UNITED REPUBLICOF
TH	THA	THAILAND
TL	TLS	TIMOR-LESTE
TG	TGO	TOGO
TK	TKL	TOKELAU
TO	TON	TONGA
TT	TTO	TRINIDAD ANDTOBAGO
TN	TUN	TUNISIA
TR	TUR	TURKEY
TM	TKM	TURKMENISTAN
TC	TCA	TURKS AND CAICOSISLANDS
TV	TUV	TUVALU
UG	UGA	UGANDA

KOD1	KOD2	KETERANGAN
UA	UKR	UKRAINE
AE	ARE	UNITED ARABEMIRATES
UM	UMI	UNITED STATES MINOR OUTLYINGISLANDS
GB	GBR	UNITEDKINGDOM
US	USA	UNITEDSTATES
ZZ	ZZZ	UNKNOWN2
UY	URY	URUGUAY
UZ	UZB	UZBEKISTAN
VU	VUT	VANUATU
VA	VAT	VATICAN CITY STATE (HOLYSEE)
VE	VEN	VENEZUELA
VN	VNM	VIETNAM
VG	VGB	VIRGIN ISLANDS(BRITISH)
VI	VIR	VIRGIN ISLANDS(U.S.)
WF	WLF	WALLIS AND FUTUNAISLANDS
EH	ESH	WESTERNSAHARA
YE	YEM	YEMEN
ZM	ZMB	ZAMBIA
ZW	ZWE	ZIMBABWE

## 9. KOD KEWARGANEGARAAN

KOD1	KOD2	KETERANGAN
AX	ALA	AALANDISLANDS
AF	AFG	AFGHANISTAN
AL	ALB	ALBANIA
DZ	DZA	ALGERIA
AS	ASM	AMERICANSAMOA
AD	AND	ANDORRA
AO	AGO	ANGOLA
AI	AIA	ANGUILLA
AQ	ATA	ANTARCTICA
AG	ATG	ANTIGUA ANDBARBUDA
AR	ARG	ARGENTINA
AM	ARM	ARMENIA
AW	ABW	ARUBA
AU	AUS	AUSTRALIA
AT	AUT	AUSTRIA
AZ	AZE	AZERBAIJAN
BS	BHS	BAHAMAS
BH	BHR	BAHRAIN
BD	BGD	BANGLADESH

KOD1	KOD2	KETERANGAN
BB	BRB	BARBADOS
BY	BLR	BELARUS
BE	BEL	BELGIUM
BZ	BLZ	BELIZE
BJ	BEN	BENIN
BM	BMU	BERMUDA
BT	BTN	BHUTAN
BO	BOL	BOLIVIA
BA	BIH	BOSNIA ANDHERZEGOWINA
BW	BWA	BOTSWANA
BV	BVT	BOUVETISLAND
BR	BRA	BRAZIL
IO	IOT	BRITISH INDIAN OCEANTERRITORY
BN	BRN	BRUNEIDARUSSALAM
BG	BGR	BULGARIA
BF	BFA	BURKINAFASO
BI	BDI	BURUNDI
KH	KHM	CAMBODIA
CM	CMR	CAMEROON
CA	CAN	CANADA
CV	CPV	CAPEVERDE
KY	CYM	CAYMANISLANDS
CF	CAF	CENTRAL AFRICANREPUBLIC
TD	TCD	CHAD
CL	CHL	CHILE
CN	CHN	CHINA
CX	CXR	CHRISTMASISLAND
CC	CCK	COCOS (KEELING)ISLANDS
CO	COL	COLOMBIA
KM	COM	COMOROS
CD	COD	CONGO, Democratic Republic of (wasZaire)
CG	COG	CONGO, Republicof
CK	COK	COOKISLANDS
CR	CRI	COSTARICA
CI	CIV	COTEDIVOIRE
HR	HRV	CROATIA (local name:Hrvatska)
CU	CUB	CUBA
CY	CYP	CYPRUS
CZ	CZE	CZECHREPUBLIC
DK	DNK	DENMARK
DJ	DJI	DJIBOUTI
DM	DMA	DOMINICA
DO	DOM	DOMINICANREPUBLIC
EC	ECU	ECUADOR
EG	EGY	EGYPT
SV	SLV	ELSAVADOR

KOD1	KOD2	KETERANGAN
GQ	GNQ	EQUATORIALGUINEA
ER	ERI	ERITREA
EE	EST	ESTONIA
ET	ETH	ETHIOPIA
FK	FLK	FALKLAND ISLANDS(MALVINAS)
FO	FRO	FAROEISLANDS
FJ	FJI	FIJI
FI	FIN	FINLAND
FR	FRA	FRANCE
TF	ATF	FRENCH SOUTHERNTERRITORIES
GF	GUF	FRENCHGUIANA
PF	PYF	FRENCHPOLYNESIA
GA	GAB	GABON
GM	GMB	GAMBIA
GE	GEO	GEORGIA
DE	DEU	GERMANY
GH	GHA	GHANA
GI	GIB	GIBRALTAR
GR	GRC	GREECE
GL	GRL	GREENLAND
GD	GRD	GRENADA
GP	GLP	GUADELOUPE
GU	GUM	GUAM
GT	GTM	GUATEMALA
GN	GIN	GUINEA
GW	GNB	GUINEA-BISSAU
GY	GUY	GUYANA
HT	HTI	HAITI
HM	HMD	HEARD ISLAND AND MC DONALDISLANDS
HN	HND	HONDURAS
HK	HKG	HONGKONG
HU	HUN	HUNGARY
IS	ISL	ICELAND
IN	IND	INDIA
ID	IDN	INDONESIA
IR	IRN	IRAN (ISLAMIC REPUBLICOF)
IQ	IRQ	IRAQ
IE	IRL	IRELAND
IL	ISR	ISRAEL
IT	ITA	ITALY
JM	JAM	JAMAICA
JP	JPN	JAPAN
JO	JOR	JORDAN
KZ	KAZ	KAZAKHSTAN
KE	KEN	KENYA
KI	KIR	KIRIBATI

KOD1	KOD2	KETERANGAN
KP	PRK	KOREA, DEMOCRATIC PEOPLES REPUBLICOF
KR	KOR	KOREA, REPUBLICOF
KW	KWT	KUWAIT
KG	KGZ	KYRGYZSTAN
LA	LAO	LAO PEOPLES DEMOCRATICREPUBLIC
LV	LVA	LATVIA
LB	LBN	LEBANON
LS	LSO	LESOTHO
LR	LBR	LIBERIA
LY	LBY	LIBYAN ARABJAMAHIRIYA
LI	LIE	LIECHTENSTEIN
LT	LTU	LITHUANIA
LU	LUX	LUXEMBOURG
MO	MAC	MACAU
MK	MKD	MACEDONIA, THE FORMER YUGOSLAV REPUBLICOF
MG	MDG	MADAGASCAR
MW	MWI	MALAWI
MY	MYS	MALAYSIA
MV	MDV	MALDIVES
ML	MLI	MALI
MT	MLT	MALTA
MH	MHL	MARSHALLISLANDS
MQ	MTQ	MARTINIQUE
MR	MRT	MAURITANIA
MU	MUS	MAURITIUS
YT	MYT	MAYOTTE
MX	MEX	MEXICO
FM	FSM	MICRONESIA, FEDERATED STATESOF
MD	MDA	MOLDOVA, REPUBLICOF
MC	MCO	MONACO
MN	MNG	MONGOLIA
MS	MSR	MONTSERRAT
MA	MAR	MOROCCO
MZ	MOZ	MOZAMBIQUE
MM	MMR	MYANMAR
NA	NAM	NAMIBIA
NR	NRU	NAURU
NP	NPL	NEPAL
NL	NLD	NETHERLANDS
AN	ANT	NETHERLANDSANTILLES
NC	NCL	NEWCALEDONIA
NZ	NZL	NEWZEALAND
NI	NIC	NICARAGUA
NE	NER	NIGER

KOD1	KOD2	KETERANGAN
NG	NGA	NIGERIA
NU	NIU	NIUE
NF	NFK	NORFOLKISLAND
MP	MNP	NORTHERN MARIANAISLANDS
NO	NOR	NORWAY
OM	OMN	OMAN
PK	PAK	PAKISTAN
PW	PLW	PALAU
PS	PSE	PALESTINIAN TERRITORY
PA	PAN	PANAMA
PG	PNG	PAPUA NEWGUINEA
PY	PRY	PARAGUAY
PE	PER	PERU
PH	PHL	PHILIPPINES
PN	PCN	PITCAIRN
PL	POL	POLAND
PT	PRT	PORTUGAL
PR	PRI	PUERTORICO
QA	QAT	QATAR
RE	REU	REUNION
RO	ROU	ROMANIA
RU	RUS	RUSSIANFEDERATION
RW	RWA	RWANDA
KN	KNA	SAINT KITTS ANDNEVIS
PM	SPM	SAINT PIERRE ANDMIQUELON
VC	VCT	SAINT VINCENT AND THEGRENADINES
SH	SHN	SAINTHELENA
LC	LCA	SAINTLUCIA
WS	WSM	SAMOA
SM	SMR	SANMARINO
ST	STP	SAO TOME ANDPRINCIPE
SA	SAU	SAUDIARABIA
SN	SEN	SENEGAL
CS	SCG	SERBIA ANDMONTENEGRO
SC	SYC	SEYCHELLES
SL	SLE	SIERRALEONE
SG	SGP	SINGAPORE
SK	SVK	SLOVAKIA
SI	SVN	SLOVENIA
SB	SLB	SOLOMONISLANDS
SO	SOM	SOMALIA
GS	SGS	SOUTH GEORGIA AND THE SOUTH SANDWICH ISLANDS
ZA	ZAF	SOUTHAFRICA
ES	ESP	SPAIN
LK	LKA	SRILANKA

KOD1	KOD2	KETERANGAN
XD	ZZA	STATELESS2
SD	SDN	SUDAN
SR	SUR	SURINAME
SJ	SJM	SVALBARD AND JAN MAYENISLANDS
SZ	SWZ	SWAZILAND
SE	SWE	SWEDEN
CH	CHE	SWITZERLAND
SY	SYR	SYRIAN ARABREPUBLIC
TW	TWN	TAIWAN
TJ	TJK	TAJIKISTAN
TZ	TZA	TANZANIA, UNITED REPUBLICOF
TH	THA	THAILAND
TL	TLS	TIMOR-LESTE
TG	TGO	TOGO
TK	TKL	TOKELAU
TO	TON	TONGA
TT	TTO	TRINIDAD ANDTOBAGO
TN	TUN	TUNISIA
TR	TUR	TURKEY
TM	TKM	TURKMENISTAN
TC	TCA	TURKS AND CAICOSISLANDS
TV	TUV	TUVALU
UG	UGA	UGANDA
UA	UKR	UKRAINE
AE	ARE	UNITED ARABEMIRATES
UM	UMI	UNITED STATES MINOR OUTLYINGISLANDS
GB	GBR	UNITEDKINGDOM
US	USA	UNITEDSTATES
ZZ	ZZZ	UNKNOWN2
UY	URY	URUGUAY
UZ	UZB	UZBEKISTAN
VU	VUT	VANUATU
VA	VAT	VATICAN CITY STATE (HOLYSEE)
VE	VEN	VENEZUELA
VN	VNM	VIETNAM
VG	VGB	VIRGIN ISLANDS(BRITISH)
VI	VIR	VIRGIN ISLANDS(U.S.)
WF	WLF	WALLIS AND FUTUNAISLANDS
EH	ESH	WESTERNSAHARA
YE	YEM	YEMEN
ZM	ZMB	ZAMBIA
ZW	ZWE	ZIMBABWE

## 10. KOD TARAF WARGANEGARA

KOD	KETERANGAN
01	WARGANEGARA
02	BUKAN WARGANEGARA
03	PENDUDUK TETAP
04	SEMENTARA
05	BELUM DITENTUKAN

## 11. KOD SESI

KOD SESI	SESI	KETERANGAN
-1	Tidak Dinyatakan	Tidak Dinyatakan
-2	Tidak Berkenaan	Tidak Berkenaan
20101	Sesi 1 2010/2011	Sesi Pertama 2010/2011
20102	Sesi 2 2010/2011	Sesi Kedua 2010/2011
20103	Sesi 3 2010/2011	Sesi Ketiga 2010/2011
20111	Sesi 1 2011/2012	Sesi Pertama 2011/2012
20112	Sesi 2 2011/2012	Sesi Kedua 2011/2012
20113	Sesi 3 2011/2012	Sesi Ketiga 2011/2012
20121	Sesi 1 2012/2013	Sesi 1 2012/2013
20122	Sesi 2 2012/2013	Sesi 2 2012/2013
20123	Sesi 3 2012/2013	Sesi 3 2012/2013
20131	Sesi 1 2013/2014	Sesi Pertama 2013/2014
20132	Sesi 2 2013/2014	Sesi Kedua 2013/2014
20133	Sesi 3 2013/2014	Sesi Ketiga 2013/2014
20141	Sesi 1 2014/2015	Sesi Pertama 2014/2015
20142	Sesi 2 2014/2015	Sesi Kedua 2014/2015
20143	Sesi 3 2014/2015	Sesi Ketiga 2014/2015
20151	Sesi 1 2015/2016	Sesi Pertama 2015/2016
20152	Sesi 2 2015/2016	Sesi Kedua 2015/2016
20153	Sesi 3 2015/2016	Sesi Ketiga 2015/2016
20161	Sesi 1 2016/2017	Sesi Pertama 2016/2017
20162	Sesi 2 2016/2017	Sesi Kedua 2016/2017
20163	Sesi 3 2016/2017	Sesi Ketiga 2016/2017
20171	Sesi 1 2017/2018	Sesi Pertama 2017/2018

KOD SESI	SESI	KETERANGAN
20172	Sesi 2 2017/2018	Sesi Kedua 2017/2018
20173	Sesi 3 2017/2018	Sesi Ketiga 2017/2018
20181	Sesi 1 2018/2019	Sesi Pertama 2018/2019
20182	Sesi 2 2018/2019	Sesi Kedua 2018/2019
20183	Sesi 3 2018/2019	Sesi Ketiga 2018/2019
20191	Sesi 1 2019/2020	Sesi Pertama 2019/2020
20192	Sesi 2 2019/2020	Sesi Kedua 2019/2020
20193	Sesi 3 2019/2020	Sesi Ketiga 2019/2020
20201	Sesi 1 2020/2021	Sesi Pertama 2020/2021
20202	Sesi 2 2020/2021	Sesi Kedua 2020/2021
20203	Sesi 3 2020/2021	Sesi Ketiga 2020/2021
20211	Sesi 1 2021/2022	Sesi Pertama 2021/2022
20212	Sesi 2 2021/2022	Sesi Kedua 2021/2022
20213	Sesi 3 2021/2022	Sesi Ketiga 2021/2022
20221	Sesi 1 2022/2023	Sesi Pertama 2022/2023
20222	Sesi 2 2022/2023	Sesi Kedua 2022/2023

## 12. KOD STATUS PELAJAR

KOD	KETERANGAN
1	AKTIF
2	AKTIF (KES KHAS)
3	TANGGUH PENGAJIAN
15	GANTUNG
4	TAMAT PENGAJIAN
5	BERHENTI
6	DIBERHENTIKAN
7	AKTIF (INBOUND EXCHANGE)
8	AKTIF (OUTBOUND EXCHANGE)
9	TAMAT PENGAJIAN DENGAN SEBAB LAIN
10	TAMAT ASASI/MATRIKULASI
11	GAP YEAR KHIDMAT NEGARA
12	GAP YEAR KESUKARELAWAN
13	GAP YEAR UMUM
14	MENINGGAL DUNIA
51	BERHENTI – MASALAH KEWANGAN
52	BERHENTI – TUKAR PROGRAM
53	BERHENTI – TUKAR INSTITUSI
54	BERHENTI – TUKAR PROGRAM DAN INSTITUSI
55	BERHENTI – MASALAH KESIHATAN

KOD	KETERANGAN
56	BERHENTI – SEBAB PERIBADI
57	BERHENTI - ALASAN TIDAK BERMINAT MENERUSKAN PENGAJIAN
58	BERHENTI - MENDAPAT TAWARAN PEKERJAAN
59	BERHENTI – KOMITMEN KERJA
61	DIBERHENTIKAN – GAGAL PEPERIKSAAN
62	DIBERHENTIKAN – MASALAH DISIPLIN/TATATERTIB (JENAYAH)
63	DIBERHENTIKAN – MASALAH DISIPLIN/TATATERTIB (BUKAN JENAYAH)
64	DIBERHENTIKAN – TIDAK MEMBAYAR YURAN PENGAJIAN
65	DIBERHENTIKAN – MASALAH KESIHATAN
66	DIBERHENTIKAN – TIDAK MENDAFTAR
67	DIBERHENTIKAN – MELEBIHI TEMPOH MAKSIMUM SEMESTER
68	DIBERHENTIKAN – PENALTI PEPERIKSAAN
70	DIBERHENTIKAN – GAGAL SERAH DRAF/TESIS

### 13. KOD MOD PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
1	SEPENUH MASA
2	SEPARUH MASA
3	FLEKSIBEL

### 14. KOD KAEDAH PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
4	PROGRAM PEMBELAJARAN FLEKSIBEL
7	KERJA KURSUS
8	PENYELIDIKAN
9	MIX-MODE
10	MOD INDUSTRI (2u2i;3u1i;2u1i)

### 15. KOD KEPUTUSAN TIADA PNGK

KOD	KETERANGAN
-100	LULUS
-200	GAGAL
-300	10/20
-400	60-90
-500	CEMERLANG
-600	KELAS DUA ATAS

KOD	KETERANGAN
-700	KELAS DUA BAWAH

## 16. KOD JENIS SEKOLAH

KOD	KETERANGAN	CATATAN
2	SEKOLAH MENENGAH TEKNIK	-
3	SEKOLAH MENENGAH BERASRAMA PENUH	Termasuk Maktab Tentera dan Sekolah Menengah/Menengah Kebangsaan Agama Berasrama Penuh
4	SEKOLAH MENENGAH AGAMA	Sekolah Menengah Agama yang <b>BUKAN</b> berasrama penuh dan menerima bantuan Kerajaan
5	SEKOLAH SUKAN	
6	SEKOLAH MODEL KHAS	
8	MAKTAB RENDAH SAINS MARA	
9	SEKOLAH MENENGAH PERSENDIRIAN (SWASTA)	
10	SEKOLAH MENENGAH PERSENDIRIAN KHAS	
11	PERSENDIRIAN	
12	SEKOLAH MENENGAH PENDIDIKAN KHAS	
16	SEKOLAH SENI	Sebuah institusi pendidikan formal satu sesi yang menyediakan kemudahan menggilap dan menggarap potensi dan bakat diri generasi murid untuk menceburi aktiviti kesenian dan kebudayaan tanah air secara aktif dan kreatif. Cth : Sekolah Seni Malaysia Kuala Lumpur
17	SEKOLAH BIMBINGAN	Sekolah yang ditubuhkan untuk anak - anak jalanan. Cth : Sekolah Bimbingan Jalinan Kasih, Kuala Lumpur
18	SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN AGAMA	Semua Sekolah Menengah Kebangsaan Agama yang <b>BUKAN</b> berasrama penuh dan menerima bantuan dari Kerajaan.
19	SEKOLAH ANTARABANGSA	Sekolah yang menggunakan kurikulum negara luar dan menggunakan bahasa Inggeris sebagai bahasa pengantar dan menerima masuk murid warganegara dan bukan warganegara.
20	SEKOLAH EKSPATRIAT	Sekolah yang ditubuhkan di bawah kelolaan pejabat kedutaan Cth : Sekolah Indonesia Kota Kinabalu

KOD	KETERANGAN	CATATAN
21	SEKOLAH MENENGAH AGAMA SWASTA	Sekolah Menengah Agama yang <b>TIDAK</b> menerima bantuan daripada Kerajaan.
22	SEKOLAH MENENGAH PERSENDIRIAN CINA	Sekolah yang diasaskan oleh etnik Cina untuk memberi pendidikan di dalam Bahasa Cina. Cth : Sekolah Menengah Keat Hwa (Persendirian) - Keat Hwa High School, Sekolah Menengah Jit Sin, Bukit Mertajam
23	SEKOLAH MENENGAH	Sekolah aliran Inggeris seperti Sekolah Menengah Convent & Sekolah Menengah Saint John
24	SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN	Sekolah aliran Melayu di bawah biayaan Kerajaan. Cth : Sekolah Menengah Kebangsaan Putrajaya Presint 16(1)
25	KOLEJ VOKASIONAL	
26	KOLEJ TINGKATAN ENAM	
999	SEKOLAH/INSTITUSI LUAR NEGARA	Sekolah/institusi luar negara

## 17. KOD KELAYAKAN KEMASUKAN

KOD	KETERANGAN
10	SIJIL
11	SIJIL POLITEKNIK
12	SIJIL UITM
13	SIJIL KOLEJ KOMUNITI
20	SPM
21	SPM ALIRAN SAINS
22	SPM ALIRAN SASTERA
23	SPM DAN SETARAF
24	SPM + PENGALAMAN KERJA
30	STPM
31	STPM ALIRAN SAINS
32	STPM ALIRAN SASTERA
33	SIJIL TINGGI AGAMA MALAYSIA (STAM)
34	STPM DAN SETARAF
44	MATRIKULASI KPM
45	ASASI UIAM
46	ASASI UM
47	MATRIKULASI UPNM
48	TAMHIDI USIM
49	MATRIKULASI UPM

KOD	KETERANGAN
400	ASASI UiTM
401	ASASI UPM
402	ASASI UMS
403	ASASI UKM
404	PRA UNIVERSITI SEKOLAH SUKAN MALAYSIA
405	ASASI UMK
406	ASASI IPTS
407	ASASI UNIMAS
408	ASASI UUM
409	ASASI STEM
410	ASASI UTM
411	ASASI UTM - MARA
490	PRA DIPLOMA UiTM
50	DIPLOMA
51	DIPLOMA DAN KELAYAKAN LAIN YANG SETARAF ALIRAN SAINS
52	DIPLOMA DAN KELAYAKAN LAIN YANG SETARAF ALIRAN SASTERA
53	DIPLOMA LANJUTAN
54	DIPLOMA + PENGALAMAN
60	IJAZAH PERTAMA
61	IJAZAH PERTAMA + PENGALAMAN
70	SARJANA
81	A LEVEL
82	O LEVEL
83	PKPG
84	KHAS
85	SALURAN KEDUA
86	PERTUKARAN PELAJAR
87	DIPLOMA KV
88	APEL
89	DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM)

## 18. KOD KATEGORI KETIDAKUPAYAAN OKU

JKM_KAT_CACAT	JKM_KATCACAT_KETERANGAN	JKM_DETAIL	JKM_DETAIL_KETERANGAN
1	PENDENGARAN	1	Bilateral Hearing Loss
1	PENDENGARAN	2	Single Sided Deafness (SSD)
1	PENDENGARAN	4	Kecacatan Telinga Kekal/ Sindrom Berkaitan
2	PENGLIHATAN	1	Terhad di kedua-dua belah mata

<b>JKM_KAT_CACAT</b>	<b>JKM_KATCACAT_KETERANGAN</b>	<b>JKM_DETAIL</b>	<b>JKM_DETAIL_KETERANGAN</b>
2	PENGLIHATAN	2	Buta di kedua-dua belah mata
2	PENGLIHATAN	4	Buta di sebelah mata
2	PENGLIHATAN	8	Lain-lain gangguan penglihatan kekal
4	PERTUTURAN	1	Kecelaruan Pertuturan dan Bahasa / Kecelaruan Komunikasi Kompleks
4	PERTUTURAN	2	Kecelaruan Pertuturan Motor
4	PERTUTURAN	4	Kecelaruan Suara
4	PERTUTURAN	8	Kecelaruan Kelancaran Pertuturan / Kegagapan
4	PERTUTURAN	16	Kecelaruan Resonan
8	FIZIKAL	1	Limb Defects
8	FIZIKAL	2	Spinal Cord Injury
8	FIZIKAL	4	Stroke
8	FIZIKAL	8	Kerdil
8	FIZIKAL	16	Traumatic Brain Injury
8	FIZIKAL	32	Cerebral Palsy
16	MASALAH PEMBELAJARAN	1	GDD
16	MASALAH PEMBELAJARAN	2	Sindrom Down
16	MASALAH PEMBELAJARAN	4	ADHD
16	MASALAH PEMBELAJARAN	8	Autisme
16	MASALAH PEMBELAJARAN	16	Intelektual
16	MASALAH PEMBELAJARAN	32	Specific LD
32	MENTAL	1	Organic Mental Disorder
32	MENTAL	2	Schizophrenia, Schizotypal and Delusional Disorders
32	MENTAL	4	Mood Disorder
32	MENTAL	8	Severe Anxiety Disorder
64	PELBAGAI		

## 19. KOD KLASIFIKASI PENDAPATAN

<b>KOD</b>	<b>KETERANGAN</b>
1	RM1-RM500
2	RM501-RM1000
3	RM1001-RM2000
4	RM2001-RM3000
5	RM3001-RM4000
6	RM4001-RM5000
7	RM5001-RM7500

8	RM7501-RM10000
9	RM10001 dan ke atas

## 20. KOD PENAJA PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
1	JPA
2	PTPTN
3	MARA
4	KERAJAAN NEGERI/YAYASAN NEGERI
5	PERSENDIRIAN
6	KEMENTERIAN PELAJARAN MALAYSIA
7	KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI
701	KPT/SKIM LATIHAN AKADEMIK IPTA(SLAI)
702	KPT/SKIM LATIHAN AKADEMIK BUMIPUTERA (SLAB)
703	KPT/SUB KEPAKARAN/POST DOKTORAL
704	KPT/HADIAH LATIHAN PERSEKUTUAN DENGAN CUTI BELAJAR BERGAJI PENUH BAGI PEGAWAI PENDIDIKAN PENGAJIAN TINGGI
705	KPT/HADIAH LATIHAN PERSEKUTUAN SEPARA BIASISWA BAGI PEGAWAI PENDIDIKAN PENGAJIAN TINGGI
706	KPT/KEMUDAHAN CUTI BELAJAR SEPARUH GAJI DAN TANPA GAJI BAGI PEGAWAI PENDIDIKAN PENGAJIAN TINGGI
707	KPT/HADIAH LATIHAN PERSEKUTUAN BAGI KAKITANGAN BUKAN AKADEMIK IPTA
708	KPT/POSTGRADUATE DIPLOMA IN ENTREPRENEURSHIP
709	KPT/KURSUS KEUSAHAWANAN DI DUBLIN CITY UNIVERSITY (DCU)
710	KPT/ADVANCE DIPLOMA / PROFESSIONAL CERTIFICATE BAGI PEGAWAI PENDIDIKAN PENGAJIAN TINGGI
10	IPTA
11	YAYASAN SWASTA
1101	YAYASAN KUOK BERHAD
1102	YAYASAN TUNKU ABDUL RAHMAN
1103	YAYASAN LEE LOY SENG
1104	YAYASAN SIME DARBY
1105	YAYASAN LIMKOKWING
1106	YAYASAN TAN CHENG LOCK
1107	YAYASAN FELDA
1108	YAYASAN AL-BUKHARI
*1109	YAYASAN ARSHAD AYUB
*1110	YAYASAN BIASISWA SRWK TAR
*1111	YAYASAN CEMERLANG BURSARY MBSB
*1112	YAYASAN DAYADIRI
*1113	YAYASAN FELCRA
*1114	YAYASAN KEMAJUAN ISLAM NASIONAL

KOD	KETERANGAN
*1115	YAYASAN KLK - KUALA LUMPUR KEPONG BERHAD
*1116	YAYASAN PELAJARAN MARA
*1117	YAYASAN PENERAJU PEND. BUMIPUTERA
*1118	YAYASAN SULTAN ISKANDAR JOHOR
*1119	YAYASAN TUN DR SITI HASMAH
12	SYARIKAT SWASTA
1201	BANK (BANK RAKYAT, MAYBANK, CIMB DLL)
1202	KHAZANAH NASIONAL BERHAD
1203	TENAGA NASIONAL BERHAD
1204	TELEKOM MALAYSIA BERHAD
1205	SHELL
1206	PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS)
1207	UEM GROUP BERHAD
1208	PERMODALAN NASIONAL BERHAD (PNB)
1209	ANGKATAN KOPERASI KEBANGSAAN MALAYSIA BERHAD (ANGKASA)
1210	AMANAH RAYA BERHAD
1211	EDRA GLOBAL ENERGY BHD (EDRA)
1212	LEMBAGA PEMASARAN PERTANIAN PERSEKUTUAN (FAMA)
1213	KUMPULAN WANG SIMPANAN PEKERJA (KWSP)
1214	LEMBAGA PERINDUSTRIAN KAYU MALAYSIA (MTIB)
*1215	ANAK GURU KELANTAN

## 21. KOD PENGINAPAN

KOD	KETERANGAN
1	RESIDENCE
2	NON- RESIDENCE

## 22. KOD LOKASI PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
1	PENGAJIAN DALAM KAMPUS
2	PENGAJIAN LUAR KAMPUS

## 23. KOD JENIS PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
2	PENGAJIAN JARAK JAUH
3	PEMBELAJARAN MAYA/ONLINE
6	EKSEKUTIF

KOD	KETERANGAN
9	FRANCAIS

## 24. KOD KATEGORI KAMPUS

KOD	KETERANGAN
1	KAMPUS INDUK
2	KAMPUS CAWANGAN
3	PUSAT KERJASAMA (2 PPT TEMPATAN SEBAGAI RAKAN KERJASAMA)
4	PUSAT PEMBELAJARAN (LEARNING CENTER) / PREMIS TAMBAHAN – PUSAT KONVENSIONAL
5	PUSAT WILAYAH – PROGRAM OPEN AND DISTANCE LEARNING
6	PREMIS / KAMPUS OFFSHORE
7	PUSAT PEMBELAJARAN / PREMIS TAMBAHAN OFFSHORE – PROGRAM KONVENSIONAL
8	PROGRAM KERJASAMA LUAR NEGARA (PPT TEMPATAN SEBAGAI RAKAN KERJASAMA INDUK)

### KOD DEWAN UNDANGAN NEGERI (BERKONGSI KOD DENGAN PARLIMEN)

\*Mengikut DOSM

## 25. KOD PARLIMEN

NAMA NEGERI	PARLIMEN	DUN	KOD BAHARU (NPD)
JOHOR	SEGAMAT	BULOH KASAP	0114001
JOHOR	SEGAMAT	JEMENTAH	0114002
JOHOR	SEKIJANG	PEMANIS	0114103
JOHOR	SEKIJANG	KEMELAH	0114104
JOHOR	LABIS	TENANG	0114205
JOHOR	LABIS	BEKOK	0114206
JOHOR	PAGOH	BUKIT KEPONG	0114307
JOHOR	PAGOH	BUKIT PASIR	0114308
JOHOR	LEDANG	GAMBIR	0114409
JOHOR	LEDANG	TANGKAK	0114410
JOHOR	LEDANG	SEROM	0114411
JOHOR	BAKRI	BENTAYAN	0114512
JOHOR	BAKRI	SIMPANG JERAM	0114513
JOHOR	BAKRI	BUKIT NANING	0114514
JOHOR	MUAR	MAHARANI	0114615
JOHOR	MUAR	SUNGAI BALANG	0114616

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
JOHOR	PARIT SULONG	SEMERAH	0114717
JOHOR	PARIT SULONG	SRI MEDAN	0114718
JOHOR	AYER HITAM	YONG PENG	0114819
JOHOR	AYER HITAM	SEMARANG	0114820
JOHOR	SRI GADING	PARIT YAANI	0114921
JOHOR	SRI GADING	PARIT RAJA	0114922
JOHOR	BATU PAHAT	PENGGARAM	0115023
JOHOR	BATU PAHAT	SENGGARANG	0115024
JOHOR	BATU PAHAT	RENGIT	0115025
JOHOR	SIMPANG RENGGAM	MACHAP	0115126
JOHOR	SIMPANG RENGGAM	LAYANG-LAYANG	0115127
JOHOR	KLUANG	MENGKIBOL	0115228
JOHOR	KLUANG	MAHKOTA	0115229
JOHOR	SEMBRONG	PALOH	0115330
JOHOR	SEMBRONG	KAHANG	0115331
JOHOR	MERSING	ENDAU	0115432
JOHOR	MERSING	TENGGAROH	0115433
JOHOR	TENGGARA	PANTI	0115534
JOHOR	TENGGARA	PASIR RAJA	0115535
JOHOR	KOTA TINGGI	SEDILI	0115636
JOHOR	KOTA TINGGI	JOHOR LAMA	0115637
JOHOR	PENGERANG	PENAWAR	0115738
JOHOR	PENGERANG	TANJUNG SURAT	0115739
JOHOR	TEBRAU	TIRAM	0115840
JOHOR	TEBRAU	PUTERI WANGSA	0115841
JOHOR	PASIR GUDANG	JOHOR JAYA	0115942
JOHOR	PASIR GUDANG	PERMAS	0115943
JOHOR	JOHOR BAHRU	LARKIN	0116044
JOHOR	JOHOR BAHRU	STULANG	0116045
JOHOR	PULAI	PERLING	0116146
JOHOR	PULAI	KEMPAS	0116147
JOHOR	ISKANDAR PUTERI	SKUDAI	0116248
JOHOR	ISKANDAR PUTERI	KOTA ISKANDAR	0116249
JOHOR	KULAI	BUKIT PERMAI	0116350
JOHOR	KULAI	BUKIT BATU	0116351
JOHOR	KULAI	SENAI	0116352
JOHOR	PONTIAN	BENUT	0116453
JOHOR	PONTIAN	PULAI SEBATANG	0116454
JOHOR	TANJUNG PIAI	PEKAN NANAS	0116555
JOHOR	TANJUNG PIAI	KUKUP	0116556

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
KEDAH	LANGKAWI	AYER HANGAT	0200401
KEDAH	LANGKAWI	KUAH	0200402
KEDAH	JERLUN	KOTA SIPUTEH	0200503
KEDAH	JERLUN	AYER HITAM	0200504
KEDAH	KUBANG PASU	BUKIT KAYU HITAM	0200605
KEDAH	KUBANG PASU	JITRA	0200606
KEDAH	PADANG TERAP	KUALA NERANG	0200707
KEDAH	PADANG TERAP	PEDU	0200708
KEDAH	POKOK SENA	BUKIT LADA	0200809
KEDAH	POKOK SENA	BUKIT PINANG	0200810
KEDAH	POKOK SENA	DERGA	0200811
KEDAH	ALOR SETAR	SUKA MENANTI	0200912
KEDAH	ALOR SETAR	KOTA DARUL AMAN	0200913
KEDAH	ALOR SETAR	ALOR MENGKUDU	0200914
KEDAH	KUALA KEDAH	ANAK BUKIT	0201015
KEDAH	KUALA KEDAH	KUBANG ROTAN	0201016
KEDAH	KUALA KEDAH	PENGKALAN KUNDOR	0201017
KEDAH	PENDANG	TOKAI	0201118
KEDAH	PENDANG	SUNGAI TIANG	0201119
KEDAH	JERAI	SUNGAI LIMAU	0201220
KEDAH	JERAI	GUAR CHEMPEDAK	0201221
KEDAH	SIK	GURUN	0201222
KEDAH	SIK	BELANTEK	0201323
KEDAH	SUNGAI PETANI	JENERI	0201324
KEDAH	MERBOK	BUKIT SELAMBAU	0201425
KEDAH	MERBOK	TANJONG DAWAI	0201426
KEDAH	SUNGAI PETANI	PANTAI MERDEKA	0201527
KEDAH	SUNGAI PETANI	BAKAR ARANG	0201528
KEDAH	SUNGAI PETANI	SIDAM	0201529
KEDAH	BALING	BAYU	0201630
KEDAH	BALING	KUPANG	0201631
KEDAH	BALING	KUALA KETIL	0201632
KEDAH	PADANG SERAI	MERBAU PULAS	0201733
KEDAH	PADANG SERAI	LUNAS	0201734
KEDAH	KULIM-BANDAR BAHARU	KULIM	0201835
KEDAH	KULIM-BANDAR BAHARU	BANDAR BAHARU	0201836
KELANTAN	TUMPAT	PENGKALAN KUBOR	0301901
KELANTAN	TUMPAT	KELABORAN	0301902
KELANTAN	TUMPAT	PASIR PEKAN	0301903
KELANTAN	TUMPAT	WAKAF BHARU	0301904
KELANTAN	PENGKALAN CHEPA	KIJANG	0302005

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
KELANTAN	PENGKALAN CHEPA	CHEMPAKA	0302006
KELANTAN	PENGKALAN CHEPA	PANCHOR	0302007
KELANTAN	KOTA BHARU	TANJONG MAS	0302108
KELANTAN	KOTA BHARU	KOTA LAMA	0302109
KELANTAN	KOTA BHARU	BUNUT PAYONG	0302110
KELANTAN	PASIR MAS	TENDONG	0302211
KELANTAN	PASIR MAS	PENGKALAN PASIR	0302212
KELANTAN	PASIR MAS	MERANTI	0302213
KELANTAN	RANTAU PANJANG	CHETOK	0302314
KELANTAN	RANTAU PANJANG	GUAL PERIOK	0302315
KELANTAN	RANTAU PANJANG	APAM PUTRA	0302316
KELANTAN	KUBANG KERIAN	SALOR	0302417
KELANTAN	KUBANG KERIAN	PASIR TUMBOH	0302418
KELANTAN	KUBANG KERIAN	DEMIT	0302419
KELANTAN	BACHOK	TAWANG	0302520
KELANTAN	BACHOK	PANTAI IRAMA	0302521
KELANTAN	BACHOK	JELAWAT	0302522
KELANTAN	KETEREH	MELOR	0302623
KELANTAN	KETEREH	KADOK	0302624
KELANTAN	KETEREH	KOK LANAS	0302625
KELANTAN	TANAH MERAH	BUKIT PANAU	0302726
KELANTAN	TANAH MERAH	GUAL IPOH	0302727
KELANTAN	TANAH MERAH	KEMAHANG	0302728
KELANTAN	PASIR PUTEH	SELISING	0302829
KELANTAN	PASIR PUTEH	LIMBONGAN	0302830
KELANTAN	PASIR PUTEH	SEMERAK	0302831
KELANTAN	PASIR PUTEH	GAAL	0302832
KELANTAN	MACHANG	PULAI CHONDONG	0302933
KELANTAN	MACHANG	TEMANGAN	0302934
KELANTAN	MACHANG	KEMUNING	0302935
KELANTAN	JELI	BUKIT BUNGA	0303036
KELANTAN	JELI	AIR LANAS	0303037
KELANTAN	JELI	KUALA BALAH	0303038
KELANTAN	KUALA KRAI	MENGKEBANG	0303139
KELANTAN	KUALA KRAI	GUCHIL	0303140
KELANTAN	KUALA KRAI	MANEK URAI	0303141
KELANTAN	KUALA KRAI	DABONG	0303142
KELANTAN	GUAMUSANG	NENGGIRI	0303243
KELANTAN	GUAMUSANG	PALOH	0303244

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
KELANTAN	GUA MUSANG	GALAS	0303245
MELAKA	MASJID TANAH	KUALA LINGGI	0413401
MELAKA	MASJID TANAH	TANJUNG BIDARA	0413402
MELAKA	MASJID TANAH	AYER LIMAU	0413403
MELAKA	MASJID TANAH	LENDU	0413404
MELAKA	MASJID TANAH	TABOH NANING	0413405
MELAKA	ALOR GAJAH	REMBIA	0413506
MELAKA	ALOR GAJAH	GADEK	0413507
MELAKA	ALOR GAJAH	MACHAP JAYA	0413508
MELAKA	ALOR GAJAH	DURIAN TUNGGAL	0413509
MELAKA	ALOR GAJAH	ASAHDAN	0413510
MELAKA	TANGGA BATU	SUNGAI UDANG	0413611
MELAKA	TANGGA BATU	PANTAI KUNDOR	0413612
MELAKA	TANGGA BATU	PAYA RUMPUT	0413613
MELAKA	TANGGA BATU	KELEBANG	0413614
MELAKA	HANG TUAH JAYA	PENGKALAN BATU	0413715
MELAKA	HANG TUAH JAYA	AYER KEROH	0413716
MELAKA	HANG TUAH JAYA	BUKIT KATIL	0413717
MELAKA	HANG TUAH JAYA	AYER MOLEK	0413718
MELAKA	KOTA MELAKA	KESIDANG	0413819
MELAKA	KOTA MELAKA	KOTA LAKSAMANA	0413820
MELAKA	KOTA MELAKA	DUYONG	0413821
MELAKA	KOTA MELAKA	BANDAR HILIR	0413822
MELAKA	KOTA MELAKA	TELOK MAS	0413823
MELAKA	JASIN	BEMBAN	0413924
MELAKA	JASIN	RIM	0413925
MELAKA	JASIN	SERKAM	0413926
MELAKA	JASIN	MERLIMAU	0413927
MELAKA	JASIN	SUNGAI RAMBAI	0413928
NEGERI SEMBILAN	JELEBU	CHENNAH	0512601
NEGERI SEMBILAN	JELEBU	PERTANG	0512602
NEGERI SEMBILAN	JELEBU	SUNGAI LUI	0512603
NEGERI SEMBILAN	JELEBU	KLAWANG	0512604
NEGERI SEMBILAN	JEMPOL	SERTING	0512705
NEGERI SEMBILAN	JEMPOL	PALONG	0512706
NEGERI SEMBILAN	JEMPOL	JERAM PADANG	0512707
NEGERI SEMBILAN	JEMPOL	BAHAU	0512708

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	LENGGENG	0512809
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	NILAI	0512810
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	LOBAK	0512811
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	TEMIANG	0512812
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	SIKAMAT	0512813
NEGERI SEMBILAN	SEREMBAN	AMPANGAN	0512814
NEGERI SEMBILAN	KUALA PILAH	JUASSEH	0512915
NEGERI SEMBILAN	KUALA PILAH	SERI MENANTI	0512916
NEGERI SEMBILAN	KUALA PILAH	SENALING	0512917
NEGERI SEMBILAN	KUALA PILAH	PILAH	0512918
NEGERI SEMBILAN	KUALA PILAH	JOHOL	0512919
NEGERI SEMBILAN	RASAH	LABU	0513020
NEGERI SEMBILAN	RASAH	BUKIT KEPAYANG	0513021
NEGERI SEMBILAN	RASAH	RAHANG	0513022
NEGERI SEMBILAN	RASAH	MAMBAU	0513023
NEGERI SEMBILAN	RASAH	SEREMBAN JAYA	0513024
NEGERI SEMBILAN	REMBAU	PAROI	0513125
NEGERI SEMBILAN	REMBAU	CHEMBONG	0513126
NEGERI SEMBILAN	REMBAU	RANTAU	0513127
NEGERI SEMBILAN	REMBAU	KOTA	0513128
NEGERI SEMBILAN	PORT DICKSON	CHUAH	0513229
NEGERI SEMBILAN	PORT DICKSON	LUKUT	0513230
NEGERI SEMBILAN	PORT DICKSON	BAGAN PINANG	0513231
NEGERI SEMBILAN	PORT DICKSON	LINGGI	0513232
NEGERI SEMBILAN	PORT DICKSON	SRI TANJUNG	0513233
NEGERI SEMBILAN	TAMPIN	GEMAS	0513334

NAMA NEGERI	PARLIMEN	DUN	KOD BAHARU (NPD)
NEGERI SEMBILAN	TAMPIN	GEMENCHEH	0513335
NEGERI SEMBILAN	TAMPIN	REPAH	0513336
PAHANG	CAMERON HIGHLANDS	TANAH RATA	0607801
PAHANG	CAMERON HIGHLANDS	JELAI	0607802
PAHANG	LIPIS	PADANG TENGKU	0607903
PAHANG	LIPIS	CHEKA	0607904
PAHANG	LIPIS	BENTA	0607905
PAHANG	RAUB	BATU TALAM	0608006
PAHANG	RAUB	TRAS	0608007
PAHANG	RAUB	DONG	0608008
PAHANG	JERANTUT	TAHAN	0608109
PAHANG	JERANTUT	DAMAK	0608110
PAHANG	JERANTUT	PULAU TAWAR	0608111
PAHANG	INDERA MAHKOTA	BESERAH	0608212
PAHANG	INDERA MAHKOTA	SEMAMBU	0608213
PAHANG	KUANTAN	TERUNTUM	0608314
PAHANG	KUANTAN	TANJUNG LUMPUR	0608315
PAHANG	KUANTAN	INDERAPURA	0608316
PAHANG	PAYA BESAR	SUNGAI LEMBING	0608417
PAHANG	PAYA BESAR	LEPAR	0608418
PAHANG	PAYA BESAR	PANCHING	0608419
PAHANG	PEKAN	PULAU MANIS	0608520
PAHANG	PEKAN	PERAMU JAYA	0608521
PAHANG	PEKAN	BEBAR	0608522
PAHANG	PEKAN	CHINI	0608523
PAHANG	MARAN	LUIT	0608624
PAHANG	MARAN	KUALA SENTUL	0608625
PAHANG	MARAN	CHENOR	0608626
PAHANG	KUALA KRAU	JENDERAK	0608727
PAHANG	KUALA KRAU	KERDAU	0608728
PAHANG	KUALA KRAU	JENGKA	0608729
PAHANG	TEMERLOH	MENTAKAB	0608830
PAHANG	TEMERLOH	LANCHANG	0608831
PAHANG	TEMERLOH	KUALA SEMANTAN	0608832
PAHANG	BENTONG	BILUT	0608933
PAHANG	BENTONG	KETARI	0608934
PAHANG	BENTONG	SABAI	0608935
PAHANG	BENTONG	PELANGAI	0608936
PAHANG	BERA	GUAI	0609037

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
PAHANG	BERA	TRIANG	0609038
PAHANG	BERA	KEMAYAN	0609039
PAHANG	ROMPIN	BUKIT IBAM	0609140
PAHANG	ROMPIN	MUADZAM SHAH	0609141
PAHANG	ROMPIN	TIOMAN	0609142
PULAU PINANG	KEPALA BATAS	PENAGA	0704101
PULAU PINANG	KEPALA BATAS	BERTAM	0704102
PULAU PINANG	KEPALA BATAS	PINANG TUNGGAL	0704103
PULAU PINANG	TASEK GELUGOR	PERMATANG BERANGAN	0704204
PULAU PINANG	TASEK GELUGOR	SUNGAI DUA	0704205
PULAU PINANG	TASEK GELUGOR	TELOK AYER TAWAR	0704206
PULAU PINANG	BAGAN	SUNGAI PUYU	0704307
PULAU PINANG	BAGAN	BAGAN JERMAL	0704308
PULAU PINANG	BAGAN	BAGAN DALAM	0704309
PULAU PINANG	PERMATANG PAUH	SEBERANG JAYA	0704410
PULAU PINANG	PERMATANG PAUH	PERMATANG PASIR	0704411
PULAU PINANG	PERMATANG PAUH	PENANTI	0704412
PULAU PINANG	BUKIT MERTAJAM	BERAPIT	0704513
PULAU PINANG	BUKIT MERTAJAM	MACHANG BUBUK	0704514
PULAU PINANG	BUKIT MERTAJAM	PADANG LALANG	0704515
PULAU PINANG	BATU KAWAN	PERAI	0704616
PULAU PINANG	BATU KAWAN	BUKIT TENGAH	0704617
PULAU PINANG	BATU KAWAN	BUKIT TAMBUN	0704618
PULAU PINANG	NIBONG TEBAL	JAWI	0704719
PULAU PINANG	NIBONG TEBAL	SUNGAI BAKAP	0704720
PULAU PINANG	NIBONG TEBAL	SUNGAI ACHEH	0704721
PULAU PINANG	BUKIT BENDERA	TANJONG BUNGA	0704822
PULAU PINANG	BUKIT BENDERA	AIR PUTIH	0704823
PULAU PINANG	BUKIT BENDERA	KEBUN BUNGA	0704824
PULAU PINANG	BUKIT BENDERA	PULAU TIKUS	0704825
PULAU PINANG	TANJONG	PADANG KOTA	0704926
PULAU PINANG	TANJONG	PENGKALAN KOTA	0704927
PULAU PINANG	TANJONG	KOMTAR	0704928
PULAU PINANG	JELUTONG	DATOK KERAMAT	0705029
PULAU PINANG	JELUTONG	SUNGAI PINANG	0705030
PULAU PINANG	JELUTONG	BATU LANCANG	0705031
PULAU PINANG	BUKIT GELUGOR	SERI DELIMA	0705132
PULAU PINANG	BUKIT GELUGOR	AIR ITAM	0705133
PULAU PINANG	BUKIT GELUGOR	PAYA TERUBONG	0705134
PULAU PINANG	BAYAN BARU	BATU UBAN	0705235
PULAU PINANG	BAYAN BARU	PANTAI JEREJAK	0705236

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
PULAU PINANG	BAYAN BARU	BATU MAUNG	0705237
PULAU PINANG	BALIK PULAU	BAYAN LEPAS	0705338
PULAU PINANG	BALIK PULAU	PULAU BETONG	0705339
PULAU PINANG	BALIK PULAU	TELOK BAHANG	0705340
PERAK	GERIK	PENGKALAN HULU	0805401
PERAK	GERIK	TEMENGOR	0805402
PERAK	LENGGONG	KENERING	0805503
PERAK	LENGGONG	KOTA TAMPAH	0805504
PERAK	LARUT	SELAMA	0805605
PERAK	LARUT	KUBU GAJAH	0805606
PERAK	LARUT	BATU KURAU	0805607
PERAK	PARIT BUNTAR	TITI SERONG	0805708
PERAK	PARIT BUNTAR	KUALA KURAU	0805709
PERAK	BAGAN SERAI	ALOR PONGSU	0805810
PERAK	BAGAN SERAI	GUNONG SEMANGGOL	0805811
PERAK	BAGAN SERAI	SELINSING	0805812
PERAK	BUKIT GANTANG	KUALA SEPETANG	0805913
PERAK	BUKIT GANTANG	CHANGKAT JERING	0805914
PERAK	BUKIT GANTANG	TRONG	0805915
PERAK	TAIPING	KAMUNTING	0806016
PERAK	TAIPING	POKOK ASSAM	0806017
PERAK	TAIPING	AULONG	0806018
PERAK	PADANG RENGAS	CHENDEROH	0806119
PERAK	PADANG RENGAS	LUBOK MERBAU	0806120
PERAK	SUNGAI SIPUT	LINTANG	0806221
PERAK	SUNGAI SIPUT	JALONG	0806222
PERAK	TAMBUN	MANJOI	0806323
PERAK	TAMBUN	HULU KINTA	0806324
PERAK	IPOH TIMOR	CANNING	0806425
PERAK	IPOH TIMOR	TEBING TINGGI	0806426
PERAK	IPOH TIMOR	PASIR PINJI	0806427
PERAK	IPOH BARAT	BERCHAM	0806528
PERAK	IPOH BARAT	KEPAYANG	0806529
PERAK	IPOH BARAT	BUNTONG	0806530
PERAK	BATU GAJAH	JELAPANG	0806631
PERAK	BATU GAJAH	MENGELEMBU	0806632
PERAK	BATU GAJAH	TRONOH	0806633
PERAK	KUALA KANGSAR	BUKIT CHANDAN	0806734
PERAK	KUALA KANGSAR	MANONG	0806735
PERAK	BERUAS	PENGKALAN BAHARU	0806836
PERAK	BERUAS	PANTAI REMIS	0806837
PERAK	BERUAS	ASTAKA	0806838
PERAK	PARIT	BELANJA	0806939

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
PERAK	PARIT	BOTA	0806940
PERAK	KAMPAR	MALIM NAWAR	0807041
PERAK	KAMPAR	KERANJI	0807042
PERAK	KAMPAR	TUALANG SEKAH	0807043
PERAK	GOPENG	SUNGAI RAPAT	0807144
PERAK	GOPENG	SIMPANG PULAI	0807145
PERAK	GOPENG	TEJA	0807146
PERAK	TAPAH	CHENDERIANG	0807247
PERAK	TAPAH	AYER KUNING	0807248
PERAK	PASIR SALAK	SUNGAI MANIK	0807349
PERAK	PASIR SALAK	KAMPOONG GAJAH	0807350
PERAK	LUMUT	PASIR PANJANG	0807451
PERAK	LUMUT	PANGKOR	0807452
PERAK	BAGAN DATUK	RUNGKUP	0807553
PERAK	BAGAN DATUK	HUTAN MELINTANG	0807554
PERAK	TELUK INTAN	PASIR BEDAMAR	0807655
PERAK	TELUK INTAN	CHANGKAT JONG	0807656
PERAK	TANJONG MALIM	SUNGKAI	0807757
PERAK	TANJONG MALIM	SLIM	0807758
PERAK	TANJONG MALIM	BEHRANG	0807759
PERLIS	PADANG BESAR	TITI TINGGI	0900101
PERLIS	PADANG BESAR	BESERI	0900102
PERLIS	PADANG BESAR	CHUPING	0900103
PERLIS	PADANG BESAR	MATA AYER	0900104
PERLIS	PADANG BESAR	SANTAN	0900105
PERLIS	KANGAR	BINTONG	0900206
PERLIS	KANGAR	SENA	0900207
PERLIS	KANGAR	INDERA KAYANGAN	0900208
PERLIS	KANGAR	KUALA PERLIS	0900209
PERLIS	KANGAR	KAYANG	0900210
PERLIS	ARAU	PAUH	0900311
PERLIS	ARAU	TAMBUN TULANG	0900312
PERLIS	ARAU	GUAR SANJI	0900313
PERLIS	ARAU	SIMPANG EMPAT	0900314
PERLIS	ARAU	SANGLANG	0900315
SELANGOR	SABAK BERNAM	SUNGAI AIR TAWAR	1009201
SELANGOR	SABAK BERNAM	SABAK	1009202
SELANGOR	SUNGAI BESAR	SUNGAI PANJANG	1009303
SELANGOR	SUNGAI BESAR	SEKINCHAN	1009304
SELANGOR	HULU SELANGOR	HULU BERNAM	1009405
SELANGOR	HULU SELANGOR	KUALA KUBU BAHARU	1009406
SELANGOR	HULU SELANGOR	BATANG KALI	1009407
SELANGOR	TANJONG	SUNGAI BURONG	1009508

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
	KARANG		
SELANGOR	TANJONG KARANG	PERMATANG	1009509
SELANGOR	KUALA SELANGOR	BUKIT MELAWATI	1009610
SELANGOR	KUALA SELANGOR	IJOK	1009611
SELANGOR	KUALA SELANGOR	JERAM	1009612
SELANGOR	SELAYANG	KUANG	1009713
SELANGOR	SELAYANG	RAWANG	1009714
SELANGOR	SELAYANG	TAMAN TEMPLER	1009715
SELANGOR	GOMBAK	SUNGAI TUA	1009816
SELANGOR	GOMBAK	GOMBAK SETIA	1009817
SELANGOR	GOMBAK	HULU KELANG	1009818
SELANGOR	AMPANG	BUKIT ANTARABANGSA	1009919
SELANGOR	AMPANG	LEMBAH JAYA	1009920
SELANGOR	PANDAN	PANDAN INDAH	1010021
SELANGOR	PANDAN	TERATAI	1010022
SELANGOR	HULU LANGAT	DUSUN TUA	1010123
SELANGOR	HULU LANGAT	SEMENYIH	1010124
SELANGOR	BANGI	KAJANG	1010225
SELANGOR	BANGI	SUNGAI RAMAL	1010226
SELANGOR	BANGI	BALAKONG	1010227
SELANGOR	PUCHONG	SERI KEMBANGAN	1010328
SELANGOR	PUCHONG	SERI SERDANG	1010329
SELANGOR	SUBANG	KINRARA	1010430
SELANGOR	SUBANG	SUBANG JAYA	1010431
SELANGOR	PETALING JAYA	SERI SETIA	1010532
SELANGOR	PETALING JAYA	TAMAN MEDAN	1010533
SELANGOR	PETALING JAYA	BUKIT GASING	1010534
SELANGOR	DAMANSARA	KAMPUNG TUNKU	1010635
SELANGOR	DAMANSARA	BANDAR UTAMA	1010636
SELANGOR	DAMANSARA	BUKIT LANJAN	1010637
SELANGOR	SUNGAI BULOH	PAYA JARAS	1010738
SELANGOR	SUNGAI BULOH	KOTA DAMANSARA	1010739
SELANGOR	SHAH ALAM	KOTA ANGGERIK	1010840
SELANGOR	SHAH ALAM	BATU TIGA	1010841
SELANGOR	KAPAR	MERU	1010942
SELANGOR	KAPAR	SEMENTA	1010943
SELANGOR	KAPAR	SELAT KLANG	1010944
SELANGOR	KLANG	BANDAR BARU KLANG	1011045
SELANGOR	KLANG	PELABUHAN KLANG	1011046
SELANGOR	KLANG	PANDAMARAN	1011047

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
SELANGOR	KOTA RAJA	SENTOSA	1011148
SELANGOR	KOTA RAJA	SUNGAI KANDIS	1011149
SELANGOR	KOTA RAJA	KOTA KEMUNING	1011150
SELANGOR	KUALA LANGAT	SIJANGKANG	1011251
SELANGOR	KUALA LANGAT	BANTING	1011252
SELANGOR	KUALA LANGAT	MORIB	1011253
SELANGOR	SEPANG	TANJONG SEPAT	1011354
SELANGOR	SEPANG	DENGKIL	1011355
SELANGOR	SEPANG	SUNGAI PELEK	1011356
TERENGGANU	BESUT	KUALA BESUT	1103301
TERENGGANU	BESUT	KOTA PUTERA	1103302
TERENGGANU	BESUT	JERTIH	1103303
TERENGGANU	BESUT	HULU BESUT	1103304
TERENGGANU	SETIU	JABI	1103405
TERENGGANU	SETIU	PERMAISURI	1103406
TERENGGANU	SETIU	LANGKAP	1103407
TERENGGANU	SETIU	BATU RAKIT	1103408
TERENGGANU	KUALA NERUS	TEPUH	1103509
TERENGGANU	KUALA NERUS	BULUH GADING	1103510
TERENGGANU	KUALA NERUS	SEBERANG TAKIR	1103511
TERENGGANU	KUALA NERUS	BUKIT TUNGGAL	1103512
TERENGGANU	KUALA TERENGGANU	WAKAF MEMPELAM	1103613
TERENGGANU	KUALA TERENGGANU	BANDAR	1103614
TERENGGANU	KUALA TERENGGANU	LADANG	1103615
TERENGGANU	KUALA TERENGGANU	BATU BURUK	1103616
TERENGGANU	MARANG	ALUR LIMBAT	1103717
TERENGGANU	MARANG	BUKIT PAYUNG	1103718
TERENGGANU	MARANG	RU RENDANG	1103719
TERENGGANU	MARANG	PENGKALAN BERANGAN	1103720
TERENGGANU	HULU TERENGGANU	TELEMUNG	1103821
TERENGGANU	HULU TERENGGANU	MANIR	1103822
TERENGGANU	HULU TERENGGANU	KUALA BERANG	1103823
TERENGGANU	HULU TERENGGANU	AJIL	1103824
TERENGGANU	DUNGUN	BUKIT BESI	1103925
TERENGGANU	DUNGUN	RANTAU ABANG	1103926
TERENGGANU	DUNGUN	SURA	1103927
TERENGGANU	DUNGUN	PAKA	1103928

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
TERENGGANU	KEMAMAN	KEMASIK	1104029
TERENGGANU	KEMAMAN	KIJAL	1104030
TERENGGANU	KEMAMAN	CUKAI	1104031
TERENGGANU	KEMAMAN	AIR PUTIH	1104032
SABAH	KUDAT	BANGGI	1216701
SABAH	KUDAT	BENGKOKA	1216702
SABAH	KUDAT	PITAS	1216703
SABAH	KUDAT	TANJONG KAPOR	1216704
SABAH	KOTA MARUDU	MATUNGGONG	1216805
SABAH	KOTA MARUDU	BANDAU	1216806
SABAH	KOTA MARUDU	TANDEK	1216807
SABAH	KOTA BELUD	PINTASAN	1216908
SABAH	KOTA BELUD	TEMPASUK	1216909
SABAH	KOTA BELUD	USUKAN	1216910
SABAH	KOTA BELUD	KADAMAIAN	1216911
SABAH	TUARAN	SULAMAN	1217012
SABAH	TUARAN	PANTAI DALIT	1217013
SABAH	TUARAN	TAMPARULI	1217014
SABAH	TUARAN	KIULU	1217015
SABAH	SEPANGGAR	KARAMBUNAI	1217116
SABAH	SEPANGGAR	DARAU	1217117
SABAH	SEPANGGAR	INANAM	1217118
SABAH	KOTA KINABALU	LIKAS	1217219
SABAH	KOTA KINABALU	API-API	1217220
SABAH	KOTA KINABALU	LUYANG	1217221
SABAH	PUTATAN	TANJUNG ARU	1217322
SABAH	PUTATAN	PETAGAS	1217323
SABAH	PUTATAN	TANJUNG KERAMAT	1217324
SABAH	PENAMPANG	KAPAYAN	1217425
SABAH	PENAMPANG	MOYOG	1217426
SABAH	PAPAR	LIMBAHAU	1217527
SABAH	PAPAR	KAWANG	1217528
SABAH	PAPAR	PANTAI MANIS	1217529
SABAH	KIMANIS	BONGAWAN	1217630
SABAH	KIMANIS	MEMBAKUT	1217631
SABAH	BEAUFORT	KLIAS	1217732
SABAH	BEAUFORT	KUALA PENYU	1217733
SABAH	SIPITANG	LUMADAN	1217834
SABAH	SIPITANG	SINDUMIN	1217835
SABAH	RANAU	KUNDASANG	1217936
SABAH	RANAU	KARANAAN	1217937
SABAH	RANAU	PAGINATAN	1217938
SABAH	KENINGAU	TAMBUNAN	1218039

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
SABAH	KENINGAU	BINGKOR	1218040
SABAH	KENINGAU	LIAWAN	1218041
SABAH	TENOM	MELALAP	1218142
SABAH	TENOM	KEMABONG	1218143
SABAH	PENSIANGAN	TULID	1218244
SABAH	PENSIANGAN	SOOK	1218245
SABAH	PENSIANGAN	NABAWAN	1218246
SABAH	BELURAN	TELUPID	1218347
SABAH	BELURAN	SUGUT	1218348
SABAH	BELURAN	LABUK	1218349
SABAH	LIBARAN	GUM-GUM	1218450
SABAH	LIBARAN	SUNGAI MANILA	1218451
SABAH	LIBARAN	SUNGAI SIBUGA	1218452
SABAH	BATU SAPI	SEKONG	1218553
SABAH	BATU SAPI	KARAMUNTING	1218554
SABAH	SANDAKAN	ELOPURA	1218655
SABAH	SANDAKAN	TANJONG PAPAT	1218656
SABAH	KINABATANGAN	KUAMUT	1218757
SABAH	KINABATANGAN	LAMAG	1218758
SABAH	KINABATANGAN	SUKAU	1218759
SABAH	LAHAD DATU	TUNGKU	1218860
SABAH	LAHAD DATU	SEGAMA	1218861
SABAH	LAHAD DATU	SILAM	1218862
SABAH	LAHAD DATU	KUNAK	1218863
SABAH	SEMPORNA	SULABAYAN	1218964
SABAH	SEMPORNA	SENALLANG	1218965
SABAH	SEMPORNA	BUGAYA	1218966
SABAH	TAWAU	BALUNG	1219067
SABAH	TAWAU	APAS	1219068
SABAH	TAWAU	SRI TANJONG	1219069
SABAH	KALABAKAN	KUKUSAN	1219170
SABAH	KALABAKAN	TANJUNG BATU	1219171
SABAH	KALABAKAN	MEROTAI	1219172
SABAH	KALABAKAN	SEBATIK	1219173
SARAWAK	MAS GADING	OPAR	1319201
SARAWAK	MAS GADING	TASIK BIRU	1319202
SARAWAK	SANTUBONG	TANJONG DATU	1319303
SARAWAK	SANTUBONG	PANTAI DAMAI	1319304
SARAWAK	SANTUBONG	DEMAK LAUT	1319305
SARAWAK	PETRA JAYA	TUPONG	1319406
SARAWAK	PETRA JAYA	SAMARIANG	1319407
SARAWAK	PETRA JAYA	SATOK	1319408
SARAWAK	BANDAR	PADUNGAN	1319509

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
	KUCHING		
SARAWAK	BANDAR KUCHING	PENDING	1319510
SARAWAK	BANDAR KUCHING	BATU LINTANG	1319511
SARAWAK	STAMPIN	KOTA SENTOSA	1319612
SARAWAK	STAMPIN	BATU KITANG	1319613
SARAWAK	STAMPIN	BATU KAWAH	1319614
SARAWAK	KOTA SAMARAHAN	ASAJAYA	1319715
SARAWAK	KOTA SAMARAHAN	MUARA TUANG	1319716
SARAWAK	KOTA SAMARAHAN	STAKAN	1319717
SARAWAK	PUNCAK BORNEO	SEREMBU	1319818
SARAWAK	PUNCAK BORNEO	MAMBONG	1319819
SARAWAK	PUNCAK BORNEO	TARAT	1319820
SARAWAK	SERIAN	TEBEDU	1319921
SARAWAK	SERIAN	KEDUP	1319922
SARAWAK	SERIAN	BUKIT SEMUJA	1319923
SARAWAK	BATANG SADONG	SADONG JAYA	1320024
SARAWAK	BATANG SADONG	SIMUNJAN	1320025
SARAWAK	BATANG SADONG	GEDONG	1320026
SARAWAK	BATANG LUPAR	SEBUYAU	1320127
SARAWAK	BATANG LUPAR	LINGGA	1320128
SARAWAK	BATANG LUPAR	BETING MARO	1320129
SARAWAK	SRI AMAN	BALAI RINGIN	1320230
SARAWAK	SRI AMAN	BUKIT BEGUNAN	1320231
SARAWAK	SRI AMAN	SIMANGGANG	1320232
SARAWAK	LUBOK ANTU	ENGKILILI	1320333
SARAWAK	LUBOK ANTU	BATANG AI	1320334
SARAWAK	BETONG	SARIBAS	1320435
SARAWAK	BETONG	LAYAR	1320436
SARAWAK	BETONG	BUKIT SABAN	1320437
SARAWAK	SARATOK	KALAKA	1320538
SARAWAK	SARATOK	KRIAN	1320539
SARAWAK	SARATOK	KABONG	1320540
SARAWAK	TANJONG MANIS	KUALA RAJANG	1320641
SARAWAK	TANJONG MANIS	SEMOP	1320642
SARAWAK	IGAN	DARO	1320743
SARAWAK	IGAN	JEMORENG	1320744
SARAWAK	SARIKEI	REPOK	1320845
SARAWAK	SARIKEI	MERADONG	1320846
SARAWAK	JULAU	PAKAN	1320947

<b>NAMA NEGERI</b>	<b>PARLIMEN</b>	<b>DUN</b>	<b>KOD BAHARU (NPD)</b>
SARAWAK	JULAU	MELUAN	1320948
SARAWAK	KANOWIT	NGEMAH	1321049
SARAWAK	KANOWIT	MACHAN	1321050
SARAWAK	LANANG	BUKIT ASSEK	1321151
SARAWAK	LANANG	DUDONG	1321152
SARAWAK	SIBU	BAWANG ASSAN	1321253
SARAWAK	SIBU	PELAWAN	1321254
SARAWAK	SIBU	NANGKA	1321255
SARAWAK	MUKAH	DALAT	1321356
SARAWAK	MUKAH	TELLIAN	1321357
SARAWAK	MUKAH	BALINGIAN	1321358
SARAWAK	SELANGAU	TAMIN	1321459
SARAWAK	SELANGAU	KAKUS	1321460
SARAWAK	KAPIT	PELAGUS	1321561
SARAWAK	KAPIT	KATIBAS	1321562
SARAWAK	KAPIT	BUKIT GORAM	1321563
SARAWAK	HULU RAJANG	BALEH	1321664
SARAWAK	HULU RAJANG	BELAGA	1321665
SARAWAK	HULU RAJANG	MURUM	1321666
SARAWAK	BINTULU	JEPAK	1321767
SARAWAK	BINTULU	TANJONG BATU	1321768
SARAWAK	BINTULU	KEMENA	1321769
SARAWAK	BINTULU	SAMALAJU	1321770
SARAWAK	SIBUTI	BEKENU	1321871
SARAWAK	SIBUTI	LAMBIR	1321872
SARAWAK	MIRI	PIASAU	1321973
SARAWAK	MIRI	PUJUT	1321974
SARAWAK	MIRI	SENADIN	1321975
SARAWAK	BARAM	MARUDI	1322076
SARAWAK	BARAM	TELANG USAN	1322077
SARAWAK	BARAM	MULU	1322078
SARAWAK	LIMBANG	BUKIT KOTA	1322179
SARAWAK	LIMBANG	BATU DANAU	1322180
SARAWAK	LAWAS	BA`KELALAN	1322281
SARAWAK	LAWAS	BUKIT SARI	1322282
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	KEPONG		1411400
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	BATU		1411500
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	WANGSA MAJU		1411600

NAMA NEGERI	PARLIMEN	DUN	KOD BAHARU (NPD)
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	SEGAMBUT		1411700
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	SETIAWANGSA		1411800
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	TITIWANGSA		1411900
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	BUKIT BINTANG		1412000
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	LEMBAH PANTAI		1412100
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	SEPUTEH		1412200
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	CHERAS		1412300
WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR	BANDAR TUN RAZAK		1412400
WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	LABUAN		1516600
WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA	PUTRAJAYA		1612500

## 26. KOD DAERAH

KOD	KETERANGAN
0101	BATU PAHAT
0102	JOHOR BAHRU
0103	KLUANG
0104	KOTA TINGGI
0105	MERSING
0106	MUAR
0107	PONTIAN
0108	SEGAMAT
0121	KULAI
0122	TANGKAK Pindaan kod daerah ledang (0110)
0201	KOTA SETAR
0202	KUBANG PASU
0203	PADANG TERAP

KOD	KETERANGAN
0204	LANGKAWI
0205	KUALA MUDA
0206	YAN
0207	SIK
0208	BALING
0209	KULIM
0210	BANDAR BAHARU
0211	PENDANG
0212	POKOK SENA
0301	BACHOK
0302	KOTA BHARU
0303	MACHANG
0304	PASIR MAS
0305	PASIR PUTEH
0306	TANAH MERAH
0307	TUMPAT
0308	GUA MUSANG
0310	KUALA KRAI
0311	JELI
0312	KECIL LOJING Pengisytiharan pengwujudan Jajahan Kecil Lojing telah diwartakan melalui notifikasi warta No. 965
0401	MELAKA TENGAH
0402	JASIN
0403	ALOR GAJAH
0501	JELEBU
0502	KUALA PILAH
0503	PORT DICKSON
0504	REMBAU
0505	SEREMBAN
0506	TAMPIN
0507	JEMPOL
0601	BENTONG
0602	CAMERON HIGHLANDS
0603	JERANTUT
0604	KUANTAN
0605	LIPIS
0606	PEKAN
0607	RAUB
0608	TEMERLOH
0609	ROMPIN
0610	MARAN
0611	BERA
0701	SEBERANG PERAI TENGAH
0702	SEBERANG PERAI UTARA
0703	SEBERANG PERAI SELATAN
0704	TIMOR LAUT
0705	BARAT DAYA
0801	BATANG PADANG
0802	MANJUNG

KOD	KETERANGAN
0803	KINTA
0804	KERIAN
0805	KUALA KANGSAR
0806	LARUT & MATANG
0807	HILIR PERAK
0808	HULU PERAK
0809	SELAMA
0810	PERAK TENGAH
0811	KAMPAR
1001	KLANG
1002	KUALA LANGAT
1004	KUALA SELANGOR
1005	SABAK BERNAM
1006	ULU LANGAT
1007	ULU SELANGOR
1008	PETALING
1009	GOMBAK
1010	SEPANG
1101	BESUT
1102	DUNGUN
1103	KEMAMAN
1104	KUALA TERENGGANU
1105	HULU TERENGGANU
1106	MARANG
1107	SETIU
1108	KUALA NERUS
1201	KOTA KINABALU
1202	PAPAR
1203	KOTA BELUD
1204	TUARAN
1205	KUDAT
1206	RANAU
1207	SANDAKAN
1208	LABUK & SUGUT
1209	KINABATANGAN
1210	TAWAU
1211	LAHAD DATU
1212	SEMPORNA
1213	KENINGAU
1214	TAMBUNAN
1215	PENSIANGAN
1216	TENOM
1217	BEAUFORT
1218	KUALA PENYU
1219	SIPITANG
1221	PENAMPANG
1222	KOTA MARUDU
1223	PITAS
1224	KUNAK
1225	TONGOD

KOD	KETERANGAN
1226	PUTATAN
1301	KUCHING
1302	SRI AMAN
1303	SIBU
1304	MIRI
1305	LIMBANG
1306	SARIKEI
1307	KAPIT
1308	SAMARAHAN
1309	BINTULU
1310	MUKAH
1311	BETONG
1601	PUTRAJAYA

## 27. KOD GRED SUBJEK SPM - BAHASA MELAYU

KOD	KETERANGAN
0	A+
1	A / 1A / A1
2	A- / 2A / A2
3	B+ / 3B / C3
4	B / 4B / C4
5	C+ / 5C / C5
6	C / 6C / C6
7	D / 7D / P7
8	E / 8E / P8
9	F / 9G / F9
R	RUJUKAN LPM
T	TIDAK HADIR
X	TIADA
Z	MASALAH KEPUTUSAN

## 28. KOD GRED SUBJEK SPM - BAHASA INGGERIS

KOD	KETERANGAN
0	A+
1	A / 1A / A1

KOD	KETERANGAN
2	A- / 2A / A2
3	B+ / 3B / C3
4	B / 4B / C4
5	C+ / 5C / C5
6	C / 6C / C6
7	D / 7D / P7
8	E / 8E / P8
9	F / 9G / F9
R	RUJUKAN LPM
T	TIDAK HADIR
X	TIADA
Z	MASALAH KEPUTUSAN

## 29. KOD GELARAN

\*eIPTS

KOD	KETERANGAN
C001	TUN
C002	TAN SRI
C003	TAN SRI DATO'
C004	TAN SRI DATO' DR
C005	TAN SRI DATO' IR
C006	TAN SRI DATUK SERI
C007	TAN SRI DATUK
C008	TAN SRI DATUK DR
C009	TAN SRI DATUK PROFESSOR
C010	TAN SRI DATUK PROFESSOR DR
C011	TAN SRI DR
C012	TAN SRI GENERAL
C013	TAN SRI PROFESSOR
C014	DATO'
C015	DATO' DR
C016	DATO' IR
C017	DATO' IR DR.
C018	DATO' PADUKA DR.
C019	DATO' PROFESSOR MADYA DR.
C020	DATO' SENARA MUDA
C021	DATO' SERI
C022	DATO' SRI

KOD	KETERANGAN
C023	BRIGIDIER JENERAL DATO'
C024	DATUK
C025	DATUK AMAR
C026	DATUK BENTARA LUAR
C027	DATUK BENTARA RAJA
C028	DATUK DR
C029	DATUK IR
C030	DATUK PATINGGI
C031	DATUK PROFESSOR
C032	DATUK PROFESSOR DR
C033	DATUK SETIA
C034	DATUK SETIA WANGSA
C035	DATUK SRI
C036	DATUK SRI AMAR DIRAJA
C037	DATUK SRI DR
C038	DATUK WIRA
C039	DATUK WIRA JAYA
C040	DOKTOR
C041	IR
C042	IR DR
C043	JENERAL
C044	KAPTEN
C045	KOLONEL
C046	LT KOLONEL
C047	MAJOR
C048	PROFESSOR
C049	PROFESSOR DIRAJA
C050	PROFESSOR DR
C051	PROFESSOR MADYA
C052	PREFESSOR MADYA DR
C053	DATU
L001	ENCIK
L002	TUAN
L003	HAJI
P001	TO' PUAN
P002	TOH PUAN
P003	PUAN SRI
P004	PUAN SRI DATIN
P005	PUAN SRI DATIN PROFESSOR
P006	PUAN SRI DR
P007	PUAN SRI UTAMA
P008	DATIN
P009	DATIN AMAR

KOD	KETERANGAN
P010	DATIN DR
P011	DATIN PADUKA
P012	DATIN PATINGGI
P013	DATIN PROFESSOR
P014	DATIN PROFESSOR DR
P015	DATIN SETIA
P016	DATIN SRI
P017	DATIN SRI CEMPAKA
P018	DATIN SRI DR
P019	CIK
P020	PUAN
P021	HAJJAH
P022	YANG MULIA

### 30. KOD FAKULTI

KOD	SINGKATAN	JABATAN
A	FSSS	FAKULTI SASTERA & SAINS SOSIAL
AA	FPE	FAKULTI PERNIAGAAN DAN EKONOMI
B	APM	AKADEMI PENGAJIAN MELAYU
C	FSKTM	FAKULTI SAINS KOMPUTER & TEKNOLOGI MAKLUMAT
D	FGG	FAKULTI PERGIGIAN
E	FEP	FAKULTI EKONOMI & PENTADBIRAN
F	PASUM	PUSAT ASASI SAINS
FA	FAKULTI FARMASI	FAKULTI FARMASI
G	UNIVERSITI	UNIVERSITI
G1	PENDAFTAR	JABATAN PENDAFTAR
G10	TNC(P)	TIMBALAN NAIB CANSELOR(PEMBANGUNAN)
G11	NC	NAIB CANSELOR
G11A	UMCCED	UNIVERSITY OF MALAYA CENTRE FOR CONTINUING EDUCATION
G2	CANSELERİ	CANSELERİ
G3	BENDAHARI	BENDAHARI
G4	HEPA	HAL EHWAJ PELAJAR & ALUMNI
G5	JPPHB	JAB. PEMBANGUNAN & PENYELENGGARAAN HARTA BENDA
G6	PTM	PUSAT TEKNOLOGI MAKLUMAT
G7	TNC(A&A)	TIMBALAN NAIB CANSELOR (AKADEMIK & ANTARABANGSA)
G8	TNC(P&I)	TIMBALAN NAIB CANSELOR(PENYELIDIKAN & INOVASI)
G9	TNC(HEP)	TIMBALAN NAIB CANSELOR (HAL EHWAJ PELAJAR)
G9A	KKP TNC(HEP&A)	KLINIK KESIHATAN PELAJAR TIMBALAN NAIB CANSELOR HAL EHWAJ PELAJAR & ALUMNI

KOD	SINGKATAN	JABATAN
GB	TNC (PP)	TIMBALAN NAIB CANSELOR (PENCIPTAAN NILAI & PERUSAHAAN)
GC	PNC (JG)	PENOLONG NAIB CANSELOR (JARINGAN GLOBAL)
GD	PNC (STRATEGI KORPORAT)	PENOLONG NAIB CANSELOR (STRATEGI KORPORAT)
GE	PNC (IPM)	PENOLONG NAIB CANSELOR (INFRASTRUKTUR & PERKHIDMATAN MAKLUMAT)
GF	U. INTEGRITI	UNIT INTEGRITI
GG	AUDIT	UNIT AUDIT DALAM
H	IPS	INSTITUT PENGAJIAN SISWAZAH
H1	IAS	INSTITUT PENGAJIAN TERMAJU
I	API	AKADEMI PENGAJIAN ISLAM
J	PERPUSTAKAAN	PERPUSTAKAAN
K	FENG	FAKULTI KEJURUTERAAN
L	FUU	FAKULTI UNDANG-UNDANG
M	FOM	FAKULTI PERUBATAN
N	KOLEJ	KOLEJ KEDIAMAN UNIVERSITI MALAYA
NA	-2	NOT APPLICABLE
O	AEI	INSTITUT ASIA EROPAH
P	PENDIDIKAN	FAKULTI PENDIDIKAN
Q	-2	POOL
R	KEBUDAYAAN	PUSAT KEBUDAYAAN
S	SAINS	FAKULTI SAINS
T	FBL	FAKULTI BAHASA & LINGUISTIK
U	SPORT	PUSAT SUKAN DAN SAINS EKSESAS
V	FPP	FAKULTI PERNIAGAAN & PERAKAUNAN
W	IPK	INSTITUT PENGAJIAN KEPENGETUAAN
X	INPUMA	INT ANTARABANGSA POLISI AWAM & PENGURUSAN (INPUMA)
Y	UMPEDAC	PUSAT PENGKHUSUSAN TENAGA KUASA TERMAJU UM (UMPEDAC)
Y2	IOES	INSTITUTE OF OCEAN AND EARTH SCIENCES (IOES)
Y3	PRC	PUSAT PENYELIDIKAN FOTONIK (PRC)
Y4	TIDREC	TROPICAL INFECTIOUS DISEASES RESEARCH & EDUCATION CENTRE (TIDREC)
Z	FAB	FAKULTI ALAM BINA
1	PC	PEJABAT CANSELORI
137	CGOL	PUSAT PEMBELAJARAN ATAS TALIAN TAHAP GLOBAL
2	PP	PEJABAT PENDAFTAR
3	PB	PEJABAT BENDAHARI
4	PTM	PUSAT TEKNOLOGI MAKLUMAT
5	HEP	PEJABAT HAL EHWAH PELAJAR
6	P	PERPUSTAKAAN
7	PA	PEJABAT PENGURUSAN AKADEMIK

KOD	SINGKATAN	JABATAN
8	PPH	PEJABAT PENTADBIRAN HARTA BINA
9	ORICC	PEJABAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN, PERUNDINGAN, PENGKOMERSILAN & INOVASI
10	P3P	PUSAT PEMBANGUNAN DAN PENGEMBANGAN PELAJAR
11	PBA	PUSAT PEMBANGUNAN DAN LATIHAN AKADEMIK
12	PK	PUSAT KOKURIKULUM
13	PKU	PUSAT KESIHATAN UNIVERSITI
14	PI	PUSAT ISLAM
15	FK	FAKULTI KEJURUTERAAN
16	FTK	FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
17	FPTP	FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN PERNIAGAAN
18	PPKK	PUSAT PENGAJIAN KEMANUSIAAN DAN KOMUNIKASI
19	PPSC	PUSAT PENGAJIAN SAINS
20	PS	PUSAT PENGAJIAN SISWAZAH
21	PPSK	PEJABAT PENGURUSAN STRATEGIK DAN KUALITI
22	PTJ	PUSAT TANGGUNG JAWAB
23	PDS	PEJABAT DESA SISWA
24	FKAAS	FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM DAN ALAM SEKITAR
25	FKMP	FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL DAN PEMBUATAN
26	FKEE	FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK
27	FPTV	FAKULTI PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL
28	FSKTM	FAKULTI SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT
29	CCE	PUSAT PENDIDIKAN BERTERUSAN
30	HIM	PEJABAT PNC (HUBUNGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT)
31	PT	PEJABAT PENERBIT
32	FSTPi	FAKULTI SAINS, TEKNOLOGI DAN PEMBANGUNAN INSAN
33	PPD	PUSAT PENGAJIAN DIPLOMA
34	PAB	PEJABAT ANTARABANGSA
35	PS	PUSAT SUKAN
36	FTK	FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
37	PFI	PEJABAT PNC (PEMBANGUNAN, PENGURUSAN FASILITI DAN ICT)
38	P2P	PUSAT PERUMAHAN DAN PENGANGKUTAN PELAJAR
39	PPB	PUSAT PENGAJIAN BAHASA
40	CARE	PUSAT KEMAJUAN DAN HUBUNGAN ALUMNI
41	PPUK	PUSAT PENGAJIAN UMUM DAN KOKURIKULUM
42	UKP	UTHM-KAMPUS PAGOH
43	ITSPW	INSTITUT TRANSFORMASI SOSIAL DAN PEMBANGUNAN WILAYAH (TRANSFORM)
44	IASWJ	INSTITUT AHLI SUNNAH WAL JAMAAH
45	PHUI	PEJABAT HUBUNGAN UNIVERSITI DAN INDUSTRI
46	PHUM	PEJABAT HUBUNGAN UNIVERSITI DAN MASYARAKAT
47	PKHA	PUSAT KEMAJUAN DAN HUBUNGAN ALUMNI

KOD	SINGKATAN	JABATAN
48	BP	BAHAGIAN PEMBANGUNAN
49	BPF	BAHAGIAN PENGURUSAN FASILITI
50	BPH	BAHAGIAN PENTADBIRAN HARTABINA
51	UAD	UNIT AUDIT DALAM
52	PPP	PEJABAT PEMBANGUNAN DAN PENYENGGARAAN
53	PPNC (KK)	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR (KELESTARIAN KEWANGAN)
54	PNPSPR	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR ( PERANCANGAN STRATEGIK DAN PERHUBUNGAN KORPORAT)
55	RMC	PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN
56	I2E	INSTITUT KEJURUTERAAN INTEGRASI
57	ICC	PUSAT INOVASI DAN PENGKOMERSILAN
58	CGOL	PUSAT PEMBELAJARAN ATAS TALIAN TAHP GLOBAL
59	TF	TEACHING FACTORY
60	KKTSN	KOLEJ KEDIAMAN TUN SYED NASIR
61	PPU	PEJABAT PENASIHAT UNDANG-UNDANG
62	FAST	FAKULTI SAINS GUNAAN DAN TEKNOLOGI
63	ICC	PUSAT INOVASI DAN PENGKOMERSILAN
64	RMC	PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN
65	I2E	INSTITUT KEJURUTERAAN INTEGRASI
66	PHUI	PEJABAT HUBUNGAN UNIVERSITI DAN INDUSTRI
67	KKTF	KOLEJ KEDIAMAN TUN FATIMAH
68	KKTDI	KOLEJ KEDIAMAN TUN DR. ISMAIL
69	KKP	KOLEJ KEDIAMAN PERWIRA
70	KKB	KOLEJ KEDIAMAN BESTARI
71	KKTU	KOLEJ KEDIAMAN TAMAN UNIVERSITI DAN PELAJAR TANPA ASRAMA
72	KKP1	KOLEJ KEDIAMAN PAGOH 1
73	KKP2	KOLEJ KEDIAMAN PAGOH 2
74	KKP 3	KOLEJ KEDIAMAN PAGOH 3
75	P2P	PUSAT PENGANGKUTAN DAN PERUMAHAN PELAJAR
76	IPPLVM	INSTITUT PENYELIDIKAN PENDIDIKAN DAN LATIHAN VOKASIONAL MALAYSIA
77	PPP	PUSAT PEMBANGUNAN PELAJAR
78	PPP	PUSAT PERUMAHAN PELAJAR
79	PKKA	PUSAT KEMAJUAN KERJAYA DAN ALUMNI
80	PSU	PUSAT SUKAN UNIVERSITI
81	PTP	PUSAT TEKNOUSAHAWAN PELAJAR
82	PPTA	PEJABAT PELAJAR TANPA ASRAMA
83	PPKKP	PEJABAT PERSEKITARAN, KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN
84	PKL	PEJABAT KAMPUS LESTARI
85	PA	PUSAT APEL UTHM
86	Pusat Kaunseling	PUSAT KAUNSELING UNIVERSITI

KOD	SINGKATAN	JABATAN
	Universiti	
87	PKU	PUSAT KEBUDAYAAN UNIVERSITI
88	FKAAB	FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM DAN ALAM BINA
89	PHIM	PUSAT HUBUNGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT
90	PPUK	PEJABAT PEMBANGUNAN PERNIAGAAN
92	PNC (P&I)	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR (PENDIGITALAN DAN INFRASTRUKTUR)
93	PNC (PSK)	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR (PERANCANGAN STRATEGIK DAN KUALITI)
1	CANSELORI	CANSELORI
2	PEJ. PENDAFTAR	PEJABAT PENDAFTAR
3	PEJ. BENDAHARI	PEJABAT BENDAHARI
4	PERPUSTAKAAN	PERPUSTAKAAN
5	PEJ. PEMBANGUNAN	PEJABAT PEMBANGUNAN & PENGURUSAN ASET
6	HEP	HAL EHWAL PELAJAR
7	PUSAT KOMPUTER	PUSAT KOMPUTER
8	PJKA	PUSAT JAMINAN KUALITI & AKREDITASI
9	PPKA	PUSAT PERHUBUNGAN KORPORAT & ANTARABANGSA
10	PENERBIT UNIVERSITI	PENERBIT UNIVERSITI
11	CRIM	PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN & INOVASI
12	PUSAT SUKAN	PUSAT SUKAN
13	PUSAT ISLAM	PUSAT ISLAM
14	PERPUSTAKAAN LAMAN HIKMAH	PERPUSTAKAAN LAMAN HIKMAH
15	UHSB	UTEM HOLDINGS SDN. BHD.
20	FPTT	FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN TEKNO-USAHAWAN
21	FKE	FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK
22	FKEKK	FAKULTI KEJ. ELEKTRONIK & KEJ. KOMPUTER
23	FKM	FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL
24	FKP	FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN
25	FTMK	FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT & KOMUNIKASI
26	PUSAT BAHASA	PUSAT BAHASA DAN PEMBANGUNAN INSAN
27	UNIC	PUSAT UNIVERSITI INDUSTRI
28	IPTK	INSTITUT PENGURUSAN TEKNOLOGI & KEUSAHAWANAN
29	PPS	PUSAT PENGAJIAN SISWAZAH
30	PPP	PUSAT PENGAJARAN & PEMBELAJARAN
31	PPB	PUSAT PEMBELAJARAN BERTERUSAN
32	FTK	FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
33	PSTP	PUSAT SUMBER & TEKNOLOGI PENGAJARAN
34	PKA	PUSAT KELESTARIAN DAN ALAM SEKITAR

KOD	SINGKATAN	JABATAN
35	PEJ. TNC (A&A)	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (AKADEMIK & ANTARABANGSA)
36	PEJ. TNC (P&I)	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR ( PENYELIDIKAN & INOVASI)
37	PEJ. TNC (HEP)	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (HAL EHWAL PELAJAR)
38	PEJ. PNC (JIM)	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR (JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT)
39	PEJ. PNC (PPF)	PEJABAT PENOLONG NAIB CANSELOR (PEMBANGUNAN & PENGURUSAN FASILITI)
40	PPSKR	PUSAT PENGURUSAN STRATEGIK, KUALITI & RISIKO
41	PPPK	PUSAT PERKHIDMATAN PENGETAHUAN DAN KOMUNIKASI
42	PPK	PUSAT PEMBANGUNAN KEUSAHAWANAN
43	PEJ. CIO	PEJABAT KETUA PEGAWAI MAKLUMAT
44	CREATE	PUSAT PEMBANGUNAN PERUSAHAAN DAN TEKNOUSAHAWANAN
45	FTKEE	FAKULTI TEKNOLOGI KEJ. ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK
46	FTKMP	FAKULTI TEKNOLOGI KEJ. MEKANIKAL DAN PEMBUATAN
47	AMC	PUSAT PEMBUATAN TERMAJU
48	PPB	PUSAT PEMBELAJARAN BAHASA
376800	UMT	UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU
376801	BEND	PEJABAT BENDAHARI
376810	PEND	PEJABAT PENDAFTAR
376811	LATIHAN	UNIT LATIHAN
376812	KES	BAHAGIAN KESELAMATAN
376813	MASUM	MASUM
376814	FMSM	FAKULTI PENGAJIAN MARITIM DAN SAINS MARIN
376815	BKKHL	BAHAGIAN KOMUNIKASI KORPORAT DAN HUBUNGAN LUAR
376816	JABATAN SAINS MARIN	JABATAN SAINS MARIN
376817	JABATAN TEKNOLOGI MARITIM	JABATAN TEKNOLOGI MARITIM
376818	JABATAN PENGURUSAN MARITIM	JABATAN PENGURUSAN MARITIM
376819	JABATAN SAINS NAUTIKA DAN PENGANGKUTAN MARITIM	JABATAN SAINS NAUTIKA DAN PENGANGKUTAN MARITIM
376820	PNC	PEJABAT NAIB CANSELOR
376821	PTM	PUSAT TEKNOLOGI MAKLUMAT
376822	PPS	PUSAT PENGAJIAN SISWAZAH
376823	PPH	PEJABAT PEMBANGUNAN DAN HARTA
376824	IBM	INSTITUT BIOTEKNOLOGI MARIN
376825	INCOMS	PUSAT JARINGAN INDUSTRI DAN KHIDMAT KOMUNITI

KOD	SINGKATAN	JABATAN
376826	PTNC(AKAD)	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (AKADEMIK DAN ANTARABANGSA)
376827	PKU	PUSAT KESIHATAN UNIVERSITI
376828	PEJABAT NAIB CANSELOR (HAL EHWAL PELAJARDAN ALUMNI)	PEJABAT NAIB CANSELOR (HAL EHWAL PELAJARDAN ALUMNI)
376829	RMIC	PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN DAN INOVASI
376830	HEP	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (HAL EHWAL PELAJAR DAN ALUMNI)
376831	K.K.JEMBAL	KOLEJ KEDIAMAN TOK JEMBAL
376832	K.K.LUAR	KOLEJ KEDIAMAN (PELAJAR LUAR KAMPUS)
376833	PPP	PEMBANGUNAN DAN PERKEMBANGAN PELAJAR
376834	PKP	PENEMPATAN DAN KEMUDAHAN PELAJAR
376840	PUS	PERPUSTAKAAN SULTANAH NUR ZAHIRAH
376850	PKPA	PUSAT KUALITI DAN PEMBANGUNAN AKADEMIK
376860	FST	FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
376861	J.S.BIO	JABATAN SAINS BIOLOGI
376862	J.S.KIMIA	JABATAN SAINS KIMIA
376863	JASKOM	JABATAN SAINS KOMPUTER
376864	J.S.J/TERA	JABATAN SAINS KEJURUTERAAN
376865	J.S.SDERA	JABATAN SAINS SAMUDERA
376866	JAB.MAT	JABATAN MATEMATIK
376867	JAB.FIZIK	JABATAN SAINS FIZIK
376870	FPE	FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
376871	J.EKON	JABATAN EKONOMI
376872	J.PGRS.PMS	JABATAN PENGURUSAN PEMASARAN
376873	J.AKN.KEW	JABATAN PERAKAUNAN DAN KEWANGAN
376874	J.PENG.AM	JABATAN PENGAJIAN AM
376875	J.PSI.KAUN	JABATAN PSIKOLOGI DAN KAUNSELING
376876	JAB.BAHASA	JABATAN BAHASA DAN KOMUNIKASI
376877	JABATAN EKOLOGI SOSIAL	JABATAN EKOLOGI SOSIAL
376880	INOS	INSTIUT OSEANOGRAFI DAN SEKITARAN
376881	RMC	PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN

### 31. KOD PERINGKAT PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
1	SIJIL
2	DIPLOMA
3	SARJANA MUDA/IJAZAH PERTAMA

KOD	KETERANGAN
4	SARJANA
5	PH.D.
6	DIPLOMA LEPASAN IJAZAH
7	DIPLOMA LANJUTAN
8	PROFESIONAL
9	MATRIKULASI/ASASI
10	SARJANA KLINIKAL
21	TAMAT DARJAH 6
22	SRP/PMR
23	SPM DAN SETARAF
24	STPM DAN SETARAF
25	SEKOLAH RENDAH
26	SEKOLAH MENENGAH
27	PRA SESI
28	SARJANA KEPAKARAN
29	DBA
30	Ded
31	Deng
32	DSc
33	LAIN-LAIN KELULUSAN YANG SETARA DENGAN PH.D
34	DPHARM
35	PEMERHATI
36	PRA DIPLOMA
43	PH.D INDUSTRIAL
44	SIJIL LEPASAN IJAZAH
45	SIJIL KOLEJ KOMUNITI MODULAR (SKK(M))

## 32. KOD JURUSAN NEC: BROAD (2 DIGIT), NARROW (3 DIGIT), DETAIL (4 DIGIT)

ID_NEC_BROAD	KOD_NEC_BROAD	ID_NEC_NARROW	KOD_NEC_NARROW	ID_NEC_DETAIL	KOD_NEC_DETAIL
00	Generic programmes and qualifications	000	Generic programmes and qualifications not further defined	0000	Generic programmes and qualifications not further defined
00	Generic programmes and qualifications	001	Basic programmes and qualifications	0011	Basic programmes and qualifications
00	Generic programmes and qualifications	002	Literacy and numeracy	0021	Literacy and numeracy
00	Generic programmes and qualifications	003	Personal skills	0031	Personal skills
00	Generic programmes and qualifications	009	Generic programmes and qualifications not elsewhere classified	0099	Generic programmes and qualifications not elsewhere classified
01	Education	011	Education	0110	Education not further defined
01	Education	011	Education	0111	Education science
01	Education	011	Education	0112	Training for pre-school teachers
01	Education	011	Education	0113	Educator training without subject specialisation
01	Education	011	Education	0114	Educator training with subject specialisation
01	Education	011	Education	0119	Programmes and qualifications involving education not elsewhere classified
01	Education	018	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving education	0188	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving education
02	Arts and Humanities	020	Arts and humanities not further defined	0200	Arts and humanities not further defined

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	BROAD	BROAD	NARROW	NARROW	DETAIL	DETAIL
				further defined		defined
02	Arts and Humanities	021	Arts	0210	Arts not further defined	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0211	Audio-visual techniques and media production	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0212	Fashion, interior and industrial design	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0213	Fine arts	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0214	Craft skills	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0215	Music and performing arts	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0216	Film, television and screen studies	
02	Arts and Humanities	021	Arts	0219	Arts not elsewhere classified	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0220	Humanities (except languages) not further defined	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0221	Religion and theology	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0222	History and archaeology	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0223	Philosophy and ethics	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0224	Islamic studies	
02	Arts and Humanities	022	Humanities (except languages)	0229	Humanities (except languages) not elsewhere classified	
02	Arts and Humanities	023	Languages	0230	Languages not further defined	
02	Arts and Humanities	023	Languages	0231	Language acquisition	
02	Arts and Humanities	023	Languages	0232	Literature and linguistics	
02	Arts and Humanities	023	Languages	0233	National Language	
02	Arts and Humanities	023	Languages	0239	Languages not elsewhere classified	
02	Arts and Humanities	028	Inter-disciplinary programmes and	0288	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving arts and	

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	BROAD	KOD_NECK_BROAD	ID_NECK_NARROW	NARROW	KOD_NECK_NARROW	ID_NECK_DETAIL	DETAIL	KOD_NECK_DETAIL
					qualifications involving arts and humanities			humanities
02	Arts and Humanities	029			Arts and humanities not elsewhere classified	0299		Arts and humanities not elsewhere classified
03	Social Sciences, Journalism and Information	030			Social sciences, journalism and information not further defined	0300		Social sciences, journalism and information not further defined
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0310		Social and behavioural sciences not further defined
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0311		Economics
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0312		Political sciences and public policy
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0313		Psychology
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0314		Sociology and cultural studies
03	Social Sciences, Journalism and Information	031			Social and behavioural sciences	0319		Social and behavioural sciences not elsewhere classified
03	Social Sciences, Journalism and Information	032			Journalism, information and communication	0320		Journalism, information and communication not further defined
03	Social Sciences, Journalism and Information	032			Journalism, information and communication	0321		Journalism and reporting
03	Social Sciences, Journalism and Information	032			Journalism, information and communication	0322		Library, information and archival studies
03	Social Sciences, Journalism and Information	032			Journalism, information and communication	0323		Media and communications
03	Social Sciences, Journalism and Information	032			Journalism, information and communication	0329		Journalism, information and communication not elsewhere classified
03	Social Sciences, Journalism and Information	038			Inter-disciplinary programmes and qualifications involving	0388		Inter-disciplinary programmes and qualifications involving social sciences, journalism and

ID_NECK_BROAD	KOD_NECK_BROAD	ID_NECK_NARROW	KOD_NECK_NARROW	ID_NECK_DETAIL	KOD_NECK_DETAIL
			social sciences, journalism and information		information
03	Social Sciences, Journalism and Information	039	Social sciences, journalism and information not elsewhere classified	0399	Social sciences, journalism and information not elsewhere classified
04	Business, Administration and Law	040	Business, administration and law not further defined	0400	Business, administration and law not further defined
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0410	Business and administration not further defined
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0411	Accounting, auditing and taxation
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0412	Finance, banking and insurance
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0413	Islamic banking and finance
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0414	Management and administration
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0415	Marketing and advertising
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0416	Secretarial and office studies
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0417	Work skills
04	Business, Administration and Law	041	Business and management	0419	Business and administration not elsewhere classified
04	Business, Administration and Law	042	Law	0421	Law
04	Business, Administration and Law	048	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law	0488	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving business, administration and law

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK
04	Business, Administration and Law	049	Business, administration and law not elsewhere classified	0499	Business, administration and law not elsewhere classified
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	050	Natural sciences, mathematics and statistics not further defined	0500	Natural sciences, mathematics and statistics not further defined
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	051	Biological and related sciences	0510	Biological and related sciences not further defined
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	051	Biological and related sciences	0511	Biology
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	051	Biological and related sciences	0512	Biochemistry
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	051	Biological and related sciences	0519	Biological and related sciences not elsewhere classified
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	052	Environment	0520	Environment not further defined
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	052	Environment	0521	Environmental sciences
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	052	Environment	0522	Natural environments and wildlife
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	052	Environment	0529	Environment not elsewhere classified
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	053	Physical sciences	0530	Physical sciences not further defined
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	053	Physical sciences	0531	Chemistry
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	053	Physical sciences	0532	Earth sciences
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	053	Physical sciences	0533	Physics
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	053	Physical sciences	0539	Physical sciences not elsewhere classified

ID_NECK_BROAD	KOD_NECK_BROAD	ID_NECK_NARROW	KOD_NECK_NARROW	ID_NECK_DETAIL	KOD_NECK_DETAIL
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	054	Mathematics and statistics	0540	Mathematics and statistics not further defined
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	054	Mathematics and statistics	0541	Mathematics
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	054	Mathematics and statistics	0542	Statistics
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	058	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics	0588	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving natural sciences, mathematics and statistics
05	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	059	Natural sciences, mathematics and statistics not elsewhere classified	0599	Natural sciences, mathematics and statistics not elsewhere classified
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0610	Information and communication technologies (ICTs) not further defined
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0611	Information technology and information system
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0612	Software engineering
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0613	Computer science
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0614	Computer use
06	Information and Communication Technologies	061	Information and communication technologies	0619	Information and communication technologies (ICTs) not elsewhere classified

ID_NECK_BROAD	KOD_NECK_BROAD	ID_NECK_NARROW	KOD_NECK_NARROW	ID_NECK_DETAIL	KOD_NECK_DETAIL
06	Information and Communication Technologies	068	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving information and communication technologies	0688	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving information and communication technologies
07	Engineering, Manufacturing and Construction	070	Engineering, manufacturing and construction not further defined	0700	Engineering, manufacturing and construction not further defined
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0710	Engineering and engineering trades not further defined
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0711	Chemical engineering and processes
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0712	Electricity and energy
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0713	Electronics and automation
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0714	Mechanics and metal trades
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0715	Motor vehicles, ships and aircraft
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0716	Civil engineering
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0717	Environmental protection technology
07	Engineering, Manufacturing and Construction	071	Engineering and engineering trades	0719	Engineering and engineering trades not elsewhere classified
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0720	Manufacturing and processing not further defined
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0721	Food processing

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	BROAD	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	NARROW	NARROW	DETAIL	DETAIL
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0722	Materials (glass, paper, plastic and wood)	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0723	Textiles (clothes, footwear and leather)	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0724	Mining and extraction	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	072	Manufacturing and processing	0729	Manufacturing and processing not elsewhere classified	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	073	Architecture, surveying and town planning	0730	Architecture, surveying and town planning not further defined	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	073	Architecture, surveying and town planning	0731	Architecture	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	073	Architecture, surveying and town planning	0732	Urban and regional planning	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	073	Architecture, surveying and town planning	0733	Building and Construction	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	073	Architecture, surveying and town planning	0734	Surveying	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	074	Engineering technology	0741	Engineering Technology	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	078	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction	0788	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving engineering, manufacturing and construction	
07	Engineering, Manufacturing and Construction	079	Engineering, manufacturing and construction not elsewhere classified	0799	Engineering, manufacturing and construction not elsewhere classified	
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	080	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined	0800	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not further defined	

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	BROAD	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	NARROW	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	NARROW	DETAIL	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	DETAIL
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	081		Agriculture		0810		Agriculture not further defined
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	081		Agriculture		0811		Crop and livestock production
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	081		Agriculture		0812		Horticulture
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	081		Agriculture		0819		Agriculture not elsewhere classified
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	082		Forestry		0821		Forestry
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	083		Fisheries		0831		Fisheries
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	084		Veterinary		0841		Veterinary
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	088		Inter-disciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary		0888		Inter-disciplinary programmes and qualifications involving agriculture, forestry, fisheries and veterinary
08	Agriculture, Forestry, Fisheries and Veterinary	089		Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified		0899		Agriculture, forestry, fisheries and veterinary not elsewhere classified
09	Health and Welfare	090		Health and welfare not further defined		0900		Health and welfare not further defined
09	Health and Welfare	091		Health		0910		Health not further defined
09	Health and Welfare	091		Health		0911		Dental studies
09	Health and Welfare	091		Health		0912		Medicine
09	Health and Welfare	091		Health		0913		Nursing, midwifery and medical assistance
09	Health and Welfare	091		Health		0914		Medical diagnostic and treatment technology
09	Health and Welfare	091		Health		0915		Therapy and rehabilitation

ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	ID_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK	KOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECKOD_NECK
09	Health and Welfare	091	Health	0916	Pharmacy
09	Health and Welfare	091	Health	0917	Traditional and complementary medicine and therapy
09	Health and Welfare	091	Health	0919	Health not elsewhere classified
09	Health and Welfare	092	Welfare	0920	Welfare not further defined
09	Health and Welfare	092	Welfare	0921	Care of elderly and of disabled adults
09	Health and Welfare	092	Welfare	0922	Child care and youth services
09	Health and Welfare	092	Welfare	0923	Social work and counselling
09	Health and Welfare	092	Welfare	0929	Welfare not elsewhere classified
09	Health and Welfare	098	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving health and welfare	0988	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving health and welfare
09	Health and Welfare	099	Health and welfare not elsewhere classified	0999	Health and welfare not elsewhere classified
10	Services	100	Services not further defined	1000	Services not further defined
10	Services	101	Personal services	1010	Personal services not further defined
10	Services	101	Personal services	1011	Domestic services
10	Services	101	Personal services	1012	Hair and beauty services
10	Services	101	Personal services	1013	Hotel, restaurants and catering
10	Services	101	Personal services	1014	Sports
10	Services	101	Personal services	1015	Travel, tourism and leisure
10	Services	101	Personal services	1019	Personal services not elsewhere classified
10	Services	102	Hygiene and occupational health services	1020	Hygiene and occupational health services not further defined
10	Services	102	Hygiene and occupational health services	1021	Community sanitation

ID_NECK_BROAD	KOD_NECK_BROAD	ID_NECK_NARROW	KOD_NECK_NARROW	ID_NECK_DETAIL	KOD_NECK_DETAIL
10	Services	102	Hygiene and occupational health services	1022	Occupational health and safety
10	Services	102	Hygiene and occupational health services	1029	Hygiene and occupational health services not elsewhere classified
10	Services	103	Security services	1030	Security services not further defined
10	Services	103	Security services	1031	Military and defence
10	Services	103	Security services	1032	Protection of persons and property
10	Services	103	Security services	1039	Security services not elsewhere classified
10	Services	104	Transport services	1041	Transport services
10	Services	108	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving services	1088	Inter-disciplinary programmes and qualifications involving services
10	Services	109	Services not elsewhere classified	1099	Services not elsewhere classified
99	Field unknown	999	Field unknown	9999	Field unknown

### 33. KOD STATUS LATIHAN INDUSTRI

KOD	KETERANGAN
1	ADA
2	TIADA
3	TIDAK WAJIB
4	DIPILIH OLEH PELAJAR SAMADA MAHU MENGIKUTI LATIHAN INDUSTRI ATAU TIDAK

### 34. KOD KEAKTIFAN PROGRAM/STATUS PTJ

KOD	KETERANGAN
1	AKTIF
2	PENUKARAN NAMA
3	MANSUH
4	JUMUD
5	DITANGGUHKAN

### 35. KOD SEKTOR SYARIKAT

SECTION	KOD	KETERANGAN
A	30	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN
B	31	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN
C	32	PEMBUATAN
D	33	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, WAP DAN PENDINGIN UDARA
E	34	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN
F	35	PEMBINAAN
G	36	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL
H	37	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN
I	38	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN
J	39	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI
K	40	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/TAKAFUL
L	41	AKTIVITI HARTANAH
M	42	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL
N	43	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN
O	44	PENTADBIRAN AWAM DAN PERTAHANAN; AKTIVITI SOSIAL WAJIB
P	45	PENDIDIKAN
Q	46	AKTIVITI KESIHATAN KEMANUSIAAN DAN KERJA SOSIAL
R	47	KESENIAN, HIBURAN DAN REKREASI

S	48	AKTIVITI PERKHIDMATAN LAIN
<b>SECTION</b>	<b>KOD</b>	<b>KETERANGAN</b>
T	49	AKTIVITI ISI RUMAH SEBAGAI MAJIKAN; AKTIVITI MENGELOUARKAN BARANGAN-DAN PERKHIDMATAN-YANG TIDAK DAPAT DIBEZAKAN OLEH ISI RUMAH UNTUK KEGUNAAN SENDIRI
U	50	AKTIVITI BADAN DAN PERTUBUHAN LUAR WILAYAH

### 36. KATEGORI INDUSTRI

KOD	KETERANGAN
1	KERAJAAN
2	BADAN BERKANUN
3	SWASTA MULTINASIONAL / ASING
4	SWASTA TEMPATAN
5	PERUSAHAAN SENDIRI
6	GLC
7	NGO

### 37. KOD STATUS PENYELIA

KOD	KETERANGAN
1	DALAMAN
2	LUARAN

### 38. KOD JENIS AKTIVITI PELAJAR

KOD	KETERANGAN
1	SUKAN
2	PERTAHANAN DIRI
3	BADAN BERUNIFORM
4	SUKARELAWAN
5	KEUSAHAWANAN
6	KELAB/PERSATUAN
7	PEMBANGUNAN KERJAYA
8	KEPIMPINAN
9	SAHSIAH DAN KEROHANIAN
10	INOVASI
11	KEMAHIRAN KENDIRI

### 39. KOD PERINGKAT ANUGERAH

KOD	KETERANGAN
1	ANTARABANGSA
2	KEBANGSAAN

KOD	KETERANGAN
3	NEGERI
4	UNIVERSITI

#### 40. KOD KUMPULAN STATUS PELAJAR

KOD	KETERANGAN
1	AKTIF
2	TAMAT PENGAJIAN
3	BERHENTI
4	DIBERHENTIKAN
5	TAMAT ASASI/MATRIKULASI
6	TAMAT PENGAJIAN DENGAN SEBAB LAIN
7	MENINGGAL DUNIA

#### 41. KOD GRED SUBJEK SPM

KOD	KETERANGAN
0	A+
1	A / 1A / A1
2	A- / 2A / A2
3	B+ / 3B / C3
4	B / 4B / C4
5	C+ / 5C / C5
6	C / 6C / C6
7	D / 7D / P7
8	E / 8E / P8
9	F / 9G / F9
X	TIADA
T	TIDAK HADIR
R	RUJUKAN LPM
Z	MASALAH KEPUTUSAN

1

#### 42. KOD KATEGORI MOBILITI

KOD	KETERANGAN
1	PROGRAM AKADEMIK
2	PERTUKARAN PELAJAR/ STAF
3	SUMMER / WINTER COURSE
4	LAWATAN AKADEMIK
5	FAMILIARIZATION TRIP
6	CAMPUS TRANSFER
7	PERTUKARAN BUDAYA

### 43. KOD KEPUTUSAN LATIHAN INDUSTRI

KOD	KETERANGAN
1	LULUS
2	GAGAL
3	MEMUASKAN
4	TIDAK MEMUASKAN
5	A
6	A-
7	B+
8	B
9	B-
10	C+
11	C
12	D
13	F
14	A+
15	D+
16	C-
17	D-
18	E
19	T-TIDAK LENGKAP
20	X-TIDAK MENGAMBIL PEPERIKSAAN DENGAN KEBENARAN
21	Y-TIDAK MENGAMBIL PEPERIKSAAN TANPA KEBENARAN
22	SM-SEDANG MAJU
23	DIKECUALIKAN

### 44. KOD PERINGKAT AKTIVITI

KOD	KETERANGAN
1	ANTARABANGSA
2	KEBANGSAAN
3	NEGERI
4	UNIVERSITI

**45. KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – UNIVERSITI AWAM**

KOD INSTITUSI	NAMA_INSTITUSI
A	UNIVERSITI PENDIDIKAN SULTAN IDRIS
B	UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN MALAYSIA
C	UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA
D	UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN
E	UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA
G	UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU
H	UNIVERSITI MALAYSIA SABAH
J	UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG SULTAN ABDULLAH
K	UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA
L	UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN
M	UNIVERSITI MALAYA
P	UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
Q	UNIVERSITI SAINS ISLAM MALAYSIA
R	UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS
S	UNIVERSITI SAINS MALAYSIA
T	UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA
U	UNIVERSITI UTARA MALAYSIA
W	UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK
Y	UNIVERSITI ISLAM ANTARABANGSA MALAYSIA
Z	UNIVERSITI PERTAHANAN NASIONAL MALAYSIA

**46. KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – POLITEKNIK**

KOD 1	KOD 2	POLITEKNIK
001	PIS	POLITEKNIK IBRAHIM SULTAN
002	PMJ	POLITEKNIK MERSING
003	PMJB	POLITEKNIK METRO, JOHOR BAHRU
004	PTSN	POLITEKNIK TUN SYED NASIR SYED ISMAIL
005	POLIMAS	POLITEKNIK SULTAN ABDUL HALIM MU'ADZAM SHAH
006	PTSB	POLITEKNIK TUANKU SULTANAH BAHIYAH
007	PKB	POLITEKNIK KOTA BHARU
008	PJK	POLITEKNIK JELI
009	PMK	POLITEKNIK MELAKA
010	PMM	POLITEKNIK MERLIMAU
011	PPD	POLITEKNIK PORT DICKSON

KOD 1	KOD 2	POLITEKNIK
012	PNS	POLITEKNIK NILAI
013	PMS	POLITEKNIK MUADZAM SHAH
014	PMKU	POLITEKNIK METRO, KUANTAN PAHANG
015	POLISAS	POLITEKNIK SULTAN HAJI AHMAD SHAH
016	PSP	POLITEKNIK SEBERANG PERAI
017	PMTG	POLITEKNIK METRO TASEK GELUGOR
018	PBU	POLITEKNIK BALIK PULAU
019	PBD	POLITEKNIK BAGAN DATUK
020	PUO	POLITEKNIK UNGKU OMAR
021	PSAS	POLITEKNIK SULTAN AZLAN SHAH
022	PTSS	POLITEKNIK TUANKU SYED SIRAJUDDIN
023	PSA	POLITEKNIK SULTAN SALAHUDDIN ABDUL AZIZ SHAH
024	PSIS	POLITEKNIK SULTAN IDRIS SHAH
025	PBS	POLITEKNIK BANTING
026	PKT	POLITEKNIK KUALA TERENGGANU
027	PBT	POLITEKNIK BESUT
028	PHT	POLITEKNIK HULU TERENGGANU
029	PSMZA	POLITEKNIK SULTAN MIZAN ZAINAL ABIDIN
030	PKK	POLITEKNIK KOTA KINABALU
031	PTS	POLITEKNIK TAWAU
032	PSS	POLITEKNIK SANDAKAN
033	PMU	POLITEKNIK MUKAH
034	PMBS	POLITEKNIK METRO BETONG
035	PKS	POLITEKNIK KUCHING
036	PMKL	POLITEKNIK METRO, KUALA LUMPUR

#### 47. KOD INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM – KOLEJ KOMUNITI

KOD1	KOD2	NAMA_INSTITUSI
001	KKJKCTM	KOLEJ KOMUNITI JELI CAWANGAN TANAH MERAH
002	KKAS	KOLEJ KOMUNITI AMPANG
003	KKAP	KOLEJ KOMUNITI ARAU
004	KKAPCK	KOLEJ KOMUNITI ARAU CAWANGAN KANGAR
005	KKBGD	KOLEJ KOMUNITI BAGAN DATUK
006	KKBSE	KOLEJ KOMUNITI BAGAN SERAI
007	KKBA	KOLEJ KOMUNITI BALING
008	KKBB	KOLEJ KOMUNITI BANDAR BAHRU
009	KKBDA	KOLEJ KOMUNITI BANDAR DARULAMAN
010	KKBDACJ	KOLEJ KOMUNITI BANDAR DARULAMAN CAWANGAN JERLUN

011	KKBP	KOLEJ KOMUNITI BANDAR PENAWAR
012	KKBPCGP	KOLEJ KOMUNITI BANDAR PENAWAR CAWANGAN GELANG PATAH
013	KKBTJ	KOLEJ KOMUNITI BANDAR TENGGARA
014	KKBG	KOLEJ KOMUNITI BATU GAJAH
015	KKBPJ	KOLEJ KOMUNITI BATU PAHAT
016	KKBU	KOLEJ KOMUNITI BAYAN BARU
017	KKBS	KOLEJ KOMUNITI BEAUFORT
018	KKBEN	KOLEJ KOMUNITI BENTONG
019	KKBR	KOLEJ KOMUNITI BERA
020	KKBT	KOLEJ KOMUNITI BESUT
021	KKB	KOLEJ KOMUNITI BETONG
022	KKBBM	KOLEJ KOMUNITI BUKIT BERUANG
023	KKBM	KOLEJ KOMUNITI BUKIT MERTAJAM
024	KKCP	KOLEJ KOMUNITI CHENDEROH
025	KKGP	KOLEJ KOMUNITI GERIK
026	KKGPP	KOLEJ KOMUNITI GOPENG
027	KKHL	KOLEJ KOMUNITI HULU LANGAT
028	KKHS	KOLEJ KOMUNITI HULU SELANGOR
029	KKJS	KOLEJ KOMUNITI JASIN
030	KKJU	KOLEJ KOMUNITI JELEBU
031	KKJK	KOLEJ KOMUNITI JELI
032	KKJNS	KOLEJ KOMUNITI JEMPOL
033	KKJ	KOLEJ KOMUNITI JERAI
034	KKJP	KOLEJ KOMUNITI JERANTUT
035	KKKJS	KOLEJ KOMUNITI KELANA JAYA
036	KKKMM	KOLEJ KOMUNITI KEMAMAN
037	KKKB	KOLEJ KOMUNITI KEPALA BATAS
038	KKKLG	KOLEJ KOMUNITI KLANG
039	KKKJ	KOLEJ KOMUNITI KLUANG
040	KKKLK	KOLEJ KOMUNITI KOK LANAS
041	KKKMS	KOLEJ KOMUNITI KOTA MARUDU
042	KKKM	KOLEJ KOMUNITI KOTA MELAKA
043	KKKTJ	KOLEJ KOMUNITI KOTA TINGGI
044	KKKK	KOLEJ KOMUNITI KUALA KANGSAR
045	KKKL	KOLEJ KOMUNITI KUALA LANGAT
046	KKKLC	KOLEJ KOMUNITI KUALA LANGAT CAWANGAN SEPANG
047	KKKP	KOLEJ KOMUNITI KUALA PILAH
048	KKKT	KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU
049	KKKTCHT	KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU CAWANGAN HULU TERENGGANU
050	KKKTCKN	KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU CAWANGAN KUALA NERUS
051	KKKTCS	KOLEJ KOMUNITI KUALA TERENGGANU CAWANGAN SETIU
052	KKKUA	KOLEJ KOMUNITI KUANTAN
053	KKKG	KOLEJ KOMUNITI KUCHING

054	KKKU	KOLEJ KOMUNITI KULIM
055	KKLD	KOLEJ KOMUNITI LAHAD DATU
056	KKLJ	KOLEJ KOMUNITI LEDANG
057	KKLP	KOLEJ KOMUNITI LIPIS
058	KKMP	KOLEJ KOMUNITI MANJUNG
059	KKMG	KOLEJ KOMUNITI MAS GADING
060	KKMT	KOLEJ KOMUNITI MASJID TANAH
061	KKMS	KOLEJ KOMUNITI MIRI
062	KKMJ	KOLEJ KOMUNITI MUAR
063	KKNT	KOLEJ KOMUNITI NIBONG TEBAL
064	KKPT	KOLEJ KOMUNITI PADANG TERAP
065	KKP	KOLEJ KOMUNITI PAGOH
066	KKPG	KOLEJ KOMUNITI PASIR GUDANG
067	KKPM	KOLEJ KOMUNITI PASIR MAS
068	KKPMCRP	KOLEJ KOMUNITI PASIR MAS CAWANGAN RANTAU PANJANG
069	KKPS	KOLEJ KOMUNITI PASIR SALAK
070	KKPB	KOLEJ KOMUNITI PAYA BESAR
071	KKPBCM	KOLEJ KOMUNITI PAYA BESAR CAWANGAN MARAN
072	KKPP	KOLEJ KOMUNITI PEKAN
073	KKPPG	KOLEJ KOMUNITI PENAMPANG
074	KKR	KOLEJ KOMUNITI RAUB
075	KKRB	KOLEJ KOMUNITI REMBAU
076	KKRP	KOLEJ KOMUNITI ROMPIN
077	KKSB	KOLEJ KOMUNITI SABAK BERNAM
078	KKSDK	KOLEJ KOMUNITI SANDAKAN
079	KKSANT	KOLEJ KOMUNITI SANTUBONG
080	KKSR	KOLEJ KOMUNITI SARIKEI
081	KKSRCRS	KOLEJ KOMUNITI SARIKEI CAWANGAN SIBU
082	KKSJ	KOLEJ KOMUNITI SEBERANG JAYA
083	KKS	KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT
084	KKS2	KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT 2
085	KKSL	KOLEJ KOMUNITI SELANDAR
086	KKSY	KOLEJ KOMUNITI SELAYANG
087	KKSSP	KOLEJ KOMUNITI SEMPORNA
088	KKSA	KOLEJ KOMUNITI SHAH ALAM
089	KKSK	KOLEJ KOMUNITI SIK
090	KKSP	KOLEJ KOMUNITI SUNGAI PETANI
091	KKSS	KOLEJ KOMUNITI SUNGAI SIPUT
092	KKSSCL	KOLEJ KOMUNITI SUNGAI SIPUT CAWANGAN LENGGONG
093	KKTPG	KOLEJ KOMUNITI TAIPING
094	KKTBS	KOLEJ KOMUNITI TAMBUNAN
095	KKTNS	KOLEJ KOMUNITI TAMPIN
096	KKTB	KOLEJ KOMUNITI TANGGA BATU

097	KKTK	KOLEJ KOMUNITI TANJONG KARANG
098	KKTP	KOLEJ KOMUNITI TANJUNG PIAI
099	KKT	KOLEJ KOMUNITI TAPAH
100	KKKG	KOLEJ KOMUNITI TASEK GELUGOR
101	KKTS	KOLEJ KOMUNITI TAWAU
102	KKTI	KOLEJ KOMUNITI TELUK INTAN
103	KKTM	KOLEJ KOMUNITI TEMERLOH
104	KKTS	KOLEJ KOMUNITI TUARAN
105	LTA	LANGKAWI TOURISM ACADEMY (LTA)@ KOLEJ KOMUNITI LANGKAWI

#### 48. KATEGORI KOD PENDIDIKAN TINGGI SWASTA (IPTS)

Kod IPTS boleh diakses melalui pautan: <https://shorturl.at/jkuHL>

Atau dengan mengimbas QR kod berikut :



#### 49. KOD KATEGORI INSTITUSI

KOD	KATEGORI_INSTITUSI
1	UNIVERSITI AWAM
2	INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI SWASTA
3	POLITEKNIK
4	KOLEJ KOMUNITI
5	UNIVERSITI LUAR NEGARA
7	INSTITUT PENDIDIKAN GURU
8	INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA
9	INSTITUT LATIHAN KEMAHIRAN BELIA DAN SUKAN, KEMENTERIAN BELIA DAN SUKAN
10	INSTITUSI PENDIDIKAN MARA
11	INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM PERTANIAN, KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN

12	INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN PELANCONGAN SENI DAN BUDAYA MALAYSIA
14	KOLEJ VOKASIONAL
16	AKADEMI KEMAHIRAN KEMAS
20	INSTITUSI LUAR NEGARA(FRANCHAIS)
81	PUSAT BERTAULIAH JABATAN PEMBANGUNAN KEMAHIRAN (KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA)
100	INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN KEMAJUAN DESA DAN WILAYAH
101	KKTM, MJII & IKM
102	KOLEJ KEMAHIRAN TINGGI MARA (KKTM)
103	GIATMARA
104	INSTITUT KEMAHIRAN BELIA NEGARA
105	INSTITUT KEMAHIRAN TINGGI BELIA NEGARA
127	SIMPANAN
150	INSTITUSI LATIHAN KEMAHIRAN AWAM, KEMENTERIAN KERJA RAYA
151	INSTITUT LATIHAN PERINDUSTRIAN (ILP)
152	PUSAT LATIHAN TEKNOLOGI TINGGI (ADTEC)
153	INSTITUT TEKNIKAL JEPUN-MALAYSIA
154	PUSAT LATIHAN PENGAJAR & KEMAHIRAN LANJUTAN (CIAST)
155	PUSAT BERTAULIAH SWASTA (BERDAFTAR DI BAWAH JABATAN PEMBANGUNAN KEMAHIRAN)
156	AKADEMI PEMBANGUNAN BELIA MALAYSIA
157	AKADEMI KEMAHIRAN BELIA GOLF
158	INSTITUT LATIHAN PERTANIAN (JABATAN PERTANIAN MALAYSIA - DOA)
159	KOLEJ PERTANIAN MALAYSIA (MAJLIS LATIHAN PERTANIAN KEBANGSAAN - NATC)
162	SEKOLAH PERTUKANGAN PERANTIS TENTERA DARAT
163	PERHEBAT
164	INSTITUT LATIHAN KEMAHIRAN SWASTA

## 50. KOD PERINGKAT PENGAJIAN

KOD	KETERANGAN
1	SIJIL
2	DIPLOMA
3	SARJANA MUDA/IJAZAH PERTAMA
4	SARJANA
5	PH.D.
6	DIPLOMA LEPASAN IJAZAH
7	DIPLOMA LANJUTAN
8	PROFESIONAL
9	MATRIKULASI/ASASI

10	SARJANA KLINIKAL
21	TAMAT DARJAH 6
22	SRP/PMR
23	SPM DAN SETARAF
24	STPM DAN SETARAF
25	SEKOLAH RENDAH
26	SEKOLAH MENENGAH
27	PRA SESI
28	SARJANA KEPAKARAN
29	DBA
30	DED
31	DENG
32	DSC
33	LAIN-LAIN KELULUSAN YANG SETARA DENGAN PH.D
34	DPHARM
35	PEMERHATI
36	PRA DIPLOMA
43	PH.D INDUSTRIAL
44	SIJIL LEPASAN IJAZAH
45	SIJIL KOLEJ KOMUNITI MODULAR (SKK(M))

## 51. KOD KEPUTUSAN LATIHAN INDUSTRI

KOD	KETERANGAN
1	LULUS
2	GAGAL
3	MEMUASKAN
4	TIDAK MEMUASKAN
5	A
6	A-
7	B+
8	B
9	B-
10	C+
11	C
12	D

13	F
14	A+
15	D+
16	C-
17	D-
18	E
19	T-TIDAK LENGKAP
20	X-TIDAK MENGAMBIL PEPERIKSAAN DENGAN KEBENARAN
21	Y-TIDAK MENGAMBIL PEPERIKSAAN TANPA KEBENARAN
22	SM-SEDANG MAJU
23	DIKECUALIKAN

## 52. KOD STATUS PEKERJAAN

KOD	STATUS PEKERJAAN
1	BEKERJA
2	MELANJUTKAN PENGAJIAN
3	MENINGKATKAN KEMAHIRAN
4	MENUNGGU PENEMPATAN PEKERJAAN
5	BELUM BEKERJA

## 53. KOD TARAF PEKERJAAN

KOD	TARAF PEKERJAAN
2	BADAN BERKANUN
3	SWASTA MULTINASIONAL
4	SWASTA TEMPATAN
7	SYARIKAT BERKAITAN KERAJAAN (GLC)
8	PERTUBUHAN BUKAN KERAJAAN (NGO)
9	KERAJAAN PERSEKUTUAN
10	KERAJAAN NEGERI/TEMPATAN

#### 54. KUMPULAN PEKERJAAN UTAMA

KOD	KUMPULAN PEKERJAAN UTAMA
1	PENGURUS
2	PROFESIONAL
3	JURUTEKNIK DAN PROFESIONAL BERSEKUTU
4	PEKERJA SOKONGAN PERKERANIAN
5	PEKERJA PERKHIDMATAN DAN JUALAN
6	PEKERJA MAHIR PERTANIAN, PERHUTANAN, PENTERNAKAN DAN PERIKANAN
7	PEKERJA KEMAHIRAN DAN PEKERJA PERTUKANGAN YANG BERKAITAN
8	OPERATOR MESIN DAN LOJI, DAN PEMASANG
9	PEKERJA ASAS
10	ANGKATAN TENTERA

#### 55. KELAYAKAN MUET

KOD	KETERANGAN
1	BAND 1
2	BAND 2
3	BAND 3
4	BAND 4
5	BAND 5
6	BAND 6

#### 56. KELAYAKAN IELTS

KOD	KETERANGAN
1	BAND 1
2	BAND 2
3	BAND 3
4	BAND 4
5	BAND 5
6	BAND 6
7	BAND 7
8	BAND 8
9	BAND 9

## 57. KELAYAKAN TOEFL

KOD	KELAYAKAN TOEFL
1	300 - 350
2	351 - 400
3	401 - 450
4	451 - 500
5	501 - 550
6	551-600
7	601- 650
8	651- 700

## 58. KOD KECACATAN

KOD	KECACATAN
1	BUTA
2	PEKAK GUNA ALAT
3	RABUN
4	BUTA WARNA
5	PEKAK
6	BISU
7	GAGAP
8	CACAT KAKI
9	CACAT TANGAN
10	LUMPUH
11	CACAT LAIN
12	TIDAK CACAT
13	KERDIL
14	MASALAH PEMBELAJARAN
15	MENTAL

## 59. KOD JAWATAN MASCO

Kod ini boleh diakses melalui pautan <https://tinyurl.com/5n8np4ka>  
Atau dengan mengimbas QR kod berikut :



## 60. KOD TARAF JAWATAN

KOD	KETERANGAN
1	TETAP
2	KONTRAK
3	SEMENTARA/SAMBILAN
5	BEKERJA DENGAN KELUARGA

## 61. KOD SEKTOR PEKERJAAN

KOD	KOD KETERANGAN
2	BADAN BERKANUN
3	SYARIKAT MULTINASIONAL
4	SYARIKAT TEMPATAN
7	SYARIKAT BERKAITAN KERAJAAN (GLC)
8	PERTUBUHAN BUKAN KERAJAAN (NGO)
9	KERAJAAN PERSEKUTUAN
10	KERAJAAN NEGERI/TEMPATAN

## 62. KOD KUMPULAN PENDAPATAN BULANAN

KOD	KETERANGAN
111	RM1,000 dan ke bawah
112	RM1,001 – RM2,000
113	RM2,001 – RM3,000
114	RM3,001 – RM4,000
115	RM4,001 – RM5,000
116	RM5,001 - RM10,000
117	Lebih daripada RM10,000

## 63. KOD KUMPULAN PNGK

KOD	KETERANGAN
1	Lulus
2	2.00-2.49
3	2.50-2.99
4	3.00-3.49
5	3.50-3.69
6	3.70-4.00

## 64. KOD SEKTOR EKONOMI

KOD	KETERANGAN
1	PERTANIAN, PERHUTANAN DAN PERIKANAN
2	PERLOMBONGAN DAN PENGKUARIAN
3	PEMBUATAN
4	BEKALAN ELEKTRIK, GAS, STIM DAN PENYAMAN UDARA
5	BEKALAN AIR; PEMBENTUNGAN, PENGURUSAN SISA DAN AKTIVITI PEMULIHAN
6	PEMBINAAN
7	PERDAGANGAN BORONG DAN RUNCIT, PEMBAIKAN KENDERAAN BERMOTOR DAN MOTOSIKAL
8	PENGANGKUTAN DAN PENYIMPANAN
9	PENGINAPAN DAN AKTIVITI PERKHIDMATAN MAKANAN DAN MINUMAN
10	MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI
11	AKTIVITI KEWANGAN DAN INSURANS/TAKAFUL
12	AKTIVITI HARTANAH
13	AKTIVITI PROFESIONAL, SAINTIFIK DAN TEKNIKAL
14	AKTIVITI PENTADBIRAN DAN KHIDMAT SOKONGAN
15	PENTADBIRAN DAN PERTAHANAN AWAM; KESELAMATAN SOSIAL WAJIB
16	PENDIDIKAN

## 65. KOD SUB SEKTOR EKONOMI

Kod ini boleh diakses melalui pautan : <https://tinyurl.com/4das4kec>  
Atau dengan mengimbas QR kod berikut :



## 66. KOD TAHAP KEMAHIRAN

KOD	KETERANGAN
1	Mahir
2	Separuh mahir
3	Berkemahiran rendah
10	Angkatan tentera