



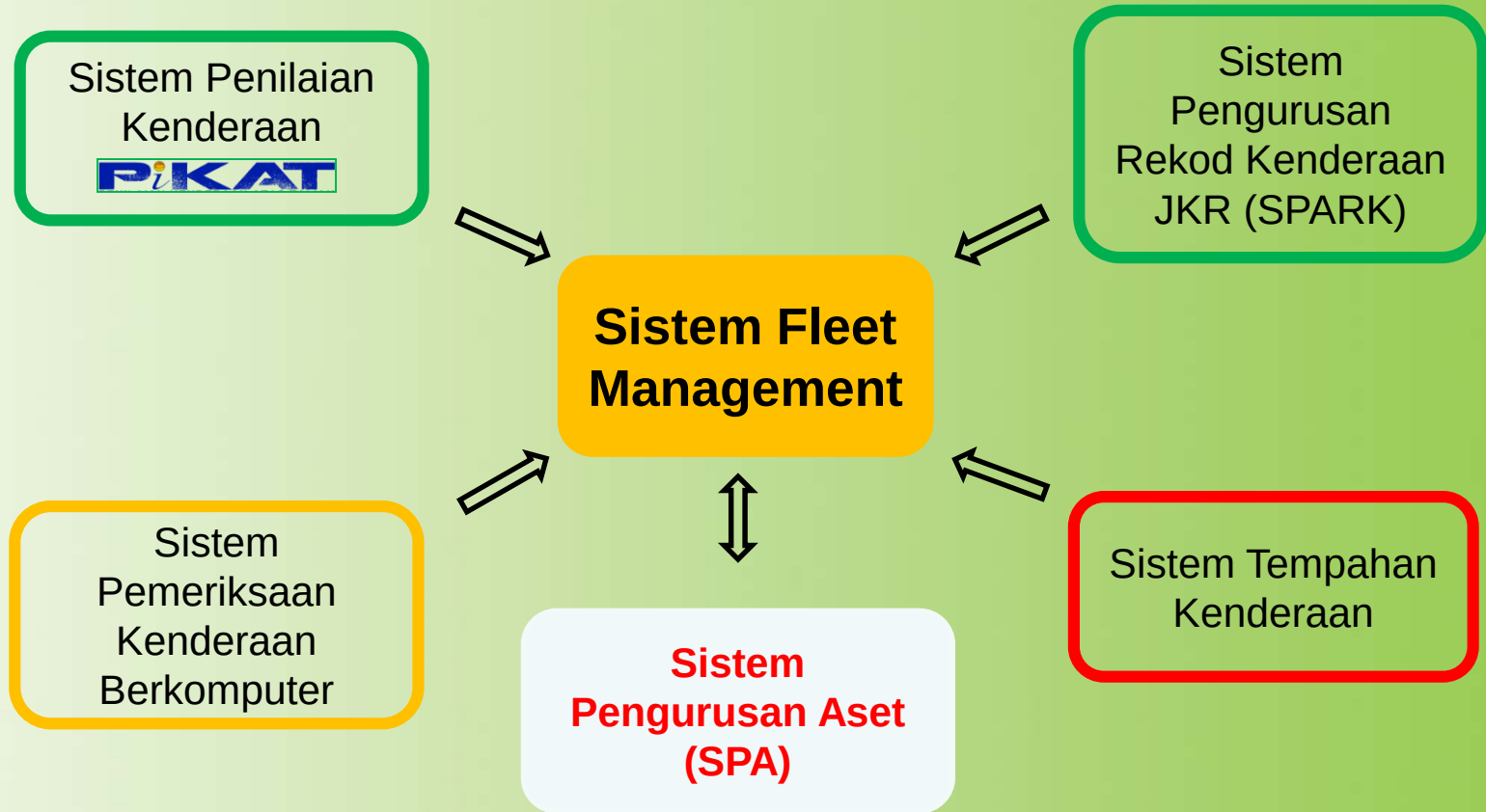
SISTEM PENILAIAN KENDERAAN ATAS TALIAN



Cawangan Kejuruteraan Mekanikal,
Ibu Pejabat JKR Malaysia,
Tingkat 24-28, Blok G, Kuala Lumpur



SISTEM FLEET MANAGEMENT JKR



7 MODUL DALAM SISTEM PIKAT

PENGENALAN

Sistem Penilaian Kenderaan Atas Talian (PiKAT) merupakan satu sistem dalam talian yang mengandungi tujuh (7) modul penilaian.

JKR Cawangan Kejuruteraan Mekanikal menawarkan perkhidmatan seperti dibawah:-



KENDERAAN BAHARU

Kenderaan-kenderaan baharu yang dibeli oleh Jabatan perlu melalui proses [Baca selanjutnya](#)



HARGA REZAB

JKR Worksypod menyediakan perkhidmatan penilaian [Baca selanjutnya](#)



LUCUT HAK

Kenderaan terpakai untuk lucut hak [Baca selanjutnya](#)



PINJAMAN KERAJAAN

JKR Worksypod menyediakan perkhidmatan penilaian [Baca selanjutnya](#)



PELUPUSAN

Pelupusan adalah proses untuk mengeluarkan aset dari milikan, kawalan, [Baca selanjutnya](#)



PEMERIKSAAN TAHUNAN

JKR Worksypod menyediakan perkhidmatan penilaian pemeriksaan tahunan [Baca selanjutnya](#)



KEMALANGAN

Kenderaan Jabatan yang terlibat dalam kemalangan [Baca selanjutnya](#)

<https://pikat.jkr.gov.my/>





OBJEKTIF



1. Menyahut seruan kerajaan untuk mengaplikasikan ICT dalam proses kerja



2. Menjimatkan masa dan kos



3. Menyeragamkan proses kerja

4. Mengurangkan tenaga kerja



5. Mengumpul data secara berpusat

PROSEDUR KERJA

PENILAIAN KENDERAAN BARU



SURAT PERMOHONAN
DARI JABATAN



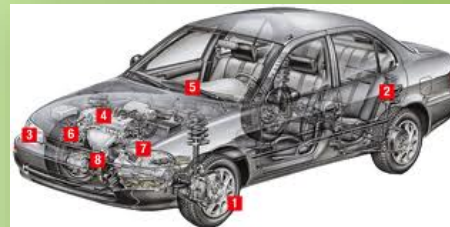
MEMBUAT
TEMUJANJI



MEMBAWA KENDERAAN DAN DOKUMEN KE
WOKSYOP KERAJAAN



PEMERIKSAAN DOKUMEN DAN
VISUAL KENDERAAN



PEMERIKSAAN FIZIKAL
KENDERAAN



SETELAH LULUS PEMERIKSAAN

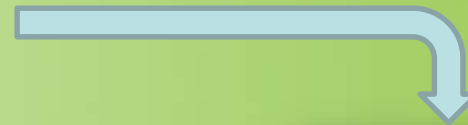
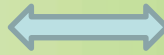


SERAHAN
KENDERAAN DAN
SUJIL PENILAIAN
KENDERAAN
KEPADA JABATAN



PROSES KERJA PIKAT

PENILAIAN KENDERAAN TERPAKAI



MEMBAWA KENDERAAN
DAN DOKUMEN KE
WOKSYOP KERAJAAN



PEMERIKSAAN DAN PENILAIAN
ATAS TALIAN



SIJIL PENILAIAN
KENDERAAN ATAS TALIAN





PENGGUNA



Pelanggan-pelanggan yang menggunakan perkhidmatan penilaian kenderaan dengan JKR seperti:



i. Agensi Kerajaan

ii. Badan Berkanun

iii. Pegawai Kerajaan



iv. Awam





TAKRIFAN

Pekeliling Perbendaharaan Malaysia

WP 4.1/2013



PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

WP 4.1/2013 Pengurusan Kenderaan Kerajaan



3. Tafsiran

3.1.17 "Woksyop Kerajaan" ialah woksyop Jabatan Kerja Raya atau woksyop Jabatan lain yang dilengkapi dengan peralatan dan kakitangan mahir dalam bidang automotif/mekanikal.



<http://www.treasury.gov.my/>

PUNCA KUASA

BIDANG :

PB - PENGURUSAN BELANJAWAN

PK - PEROLEHAN KERAJAAN

WP - PENGURUSAN WANG AWAM

AM - PENGURUSAN ASET

PS - TADBIR URUS KEWANGAN

PA - PELABURAN STRATEGIK

PR - PINJAMAN PERUMAHAN

LB - SYARIKAT TERSENARAI
BUMIPUTERA

TOPIK :

1 -PENGURUSAN ASET KERAJAAN

↓ 1.1 PENGURUSAN ASET KERAJAAN

2 - TATACARA PENGURUSAN ASET ALIH KERAJAAN

3 - TATACARA PENGURUSAN ASET HIDUP IKAN (TPI)

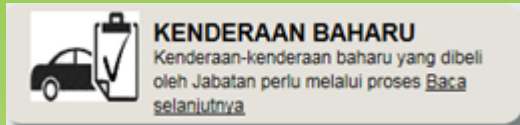
4 - TATACARA PENGURUSAN ASET HIDUP HAIWAN (TPH)

5 - TATACARA PENGURUSAN ASET HIDUP TUMBUHAN (TPT)

6 - TATACARA PENGURUSAN STOR KERAJAAN

<http://www.treasury.gov.my/>

PUNCA KUASA



WP – PENGURUSAN WANG AWAM

4 PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

4.1 PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

21. Pengurusan Kenderaan Kerajaan Selain Kereta Konsesi

Peraturan Pengurusan Kenderaan Kerajaan selain Kereta Konsesi seperti di **Lampiran E**.

2.1.1 Apabila menerima kenderaan baru dan sebelum menggunakannya, Ketua Jabatan hendaklah memastikan kenderaan itu diperiksa dengan teliti supaya mematuhi spesifikasi dan peraturan yang ditetapkan. Pemeriksaan ini hendaklah dibuat oleh Woksyop Kerajaan. Adalah menjadi tanggungjawab pembekal untuk menghantar kenderaan baru tersebut ke Woksyop Kerajaan.



PUNCA KUASA



LUCUT HAK

Kenderaan terpakai untuk lucut hak: [Baca selanjutnya](#)



PELUPUSAN

Pelupusan adalah proses untuk mengeluarkan aset dari milikan, kawalan, [Baca selanjutnya](#)



HARGA REZAB

JKR Worksyop menyediakan perkhidmatan penilaian [Baca selanjutnya](#)

AM – PENGURUSAN ASET

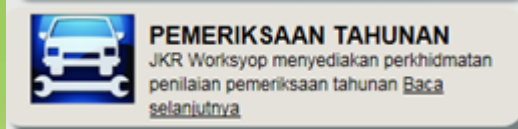
2 TATACARA PENGURUSAN ASET ALIH KERAJAAN

2.6. PELUPUSAN

5.1.4 Bagi mendapatkan PEP, Kementerian atau Jabatan hendaklah merujuk kepada Jabatan Kerja Raya atau Jabatan Teknikal lain atau Jabatan yang mempunyai worksyop atau bengkel kejuruteraan sendiri atau pegawai-pegawai yang mempunyai kepakaran khusus dalam peralatan-peralatan tertentu. PEP daripada pihak swasta hanya boleh didapatkan sekiranya tiada agensi Kerajaan yang dapat mengeluarkan PEP.



PUNCA KUASA



WP – PENGURUSAN WANG AWAM

4 PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

4.1 PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

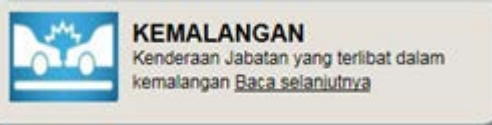
15. Tanggungjawab Pegawai Kenderaan Dan Pemandu

15.1.2 Tanggungjawab Pegawai Kenderaan

- xi. Mengatur pemeriksaan tahunan di Woksyop Kerajaan bagi Kenderaan Kerajaan selain Kereta Konsesi untuk menilai tahap keselamatan dan prestasi kenderaan.



PUNCA KUASA



WP – PENGURUSAN WANG AWAM

4 PENGURUSAN KENDERAAN KERAJAAN

4.1 KEMALANGAN YANG MELIBATKAN KENDERAAN KERAJAAN MALAYSIA

3. Pemakaian Peraturan

3.2 Tindakan Polis

Polis akan membuat penyiasatan sepertimana kes kemalangan biasa. Pihak Polis hendaklah mengambil tindakan memberitahu Jabatan Kerja Raya untuk menghantar kenderaan yang rosak dengan segera ke suatu tempat bagi membolehkan Jurutera Mekanikal Jabatan berkenaan mengambil langkah yang perlu seperti dijelaskan di dalam **Borang Laporan Kerosakan Am 362B (Lampiran B)** yang berkepil bersama dengan **Borang Am 362A**.

3.3 Tindakan Jurutera Mekanikal Yang Memeriksa Kenderaan Kerajaan

Jurutera Jentera yang memeriksa kenderaan tersebut dikehendaki menyediakan suatu laporan kerosakan yang mengandungi butir-butir yang terkandung dalam **Borang Laporan Kerosakan Am 362B** dan juga anggaran kos pembaikan.



PUNCA KUASA



PINJAMAN KERAJAAN

JKR Worksyop menyediakan perkhidmatan penilaian [Baca selanjutnya](#)

WP – PENGURUSAN WANG AWAM

9 KEMUDAHAN PINJAMAN/ PEMBIAYAAN KEPADA ANGGOTA PERKHIDMATAN AWAM

9.2 SKIM PINJAMAN KENDERAAN BAGI PEGAWAI PERKHIDMATAN AWAM AM PERSEKUTUAN, PEGAWAI PERKHIDMATAN PENDIDIKAN DAN PEGAWAI PERKHIDMATAN PASUKAN POLIS

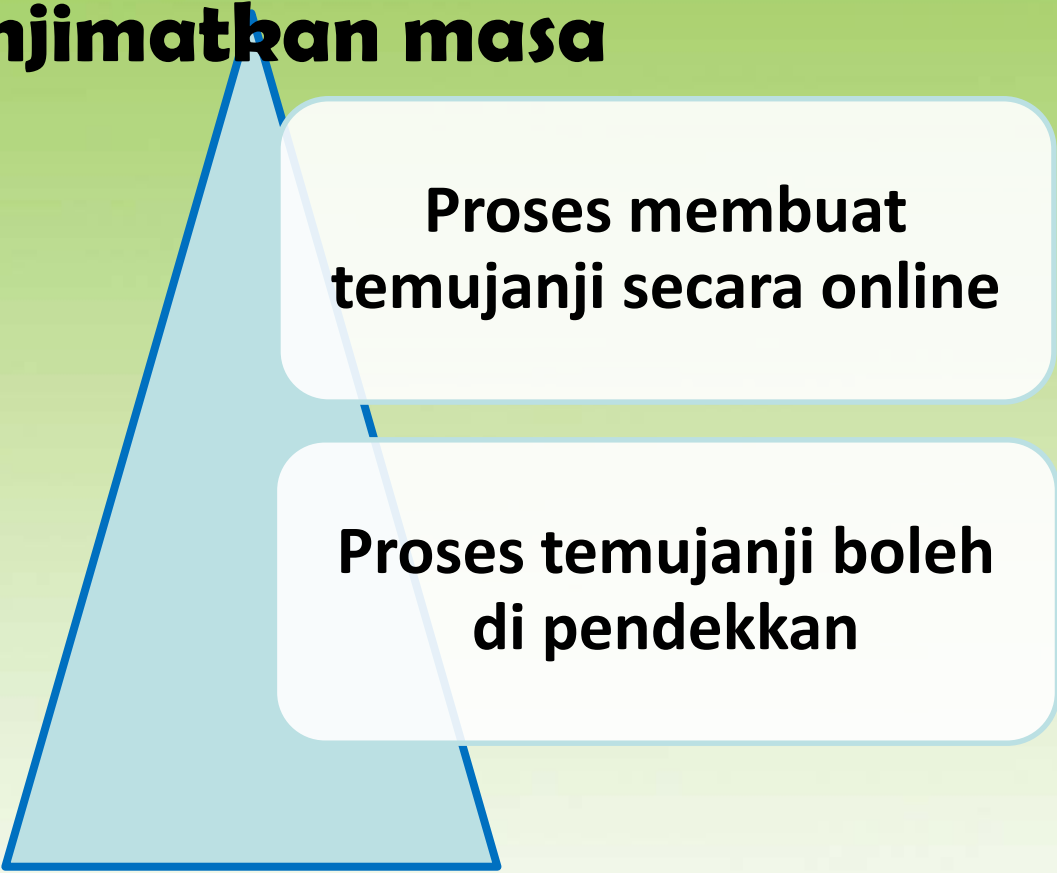
11. Peraturan-Peraturan Dan Syarat-Syarat Pinjaman Untuk Membeli Kenderaan Yang Sudah Terpakai

- (a) Pinjaman hendaklah tidak melebihi harga bersih kenderaan atau maksimum kelayakannya atau nilai kenderaan tersebut yang dinilai oleh Jurutera Kerajaan atau Jabatan Pengangkutan Jalan (JPJ). Semua kenderaan terpakai (termasuk "*recondition*") hendaklah dinilai oleh Jurutera Mekanikal (JKR Woksyop Persekutuan) atau pihak JPJ untuk melayakkan membuat permohonan pinjaman kenderaan;



FAEDAH SECARA LANGSUNG

- **Menjimatkan masa**



**Proses membuat
temujanji secara online**

**Proses temujanji boleh
di pendekkan**



KEBOLEHAN SISTEM



1

- Merekod maklumat pemeriksaan dan penilaian kenderaan baru & terpakai secara berpusat.



2

- Merekod, menilai, memantau dan kelulusan secara online menerusi komputer, smartphone dan tablet.



3

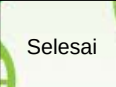
- Menandatangani surat kelulusan dan sijil secara digital.



STATISTIK PENGGUNAAN SISTEM PIKAT TAHUN 2017 (JANUARI - SEPTEMBER)

Modul / Woksyop	Statistik	Persekutuan	Johor	Selangor	Pulau Pinang	Kedah	Perlis	N.Sembilan	Kelantan	Melaka	Pahang	Terengganu	Perak	Wilayah Persekutuan Labuan	Jumlah Bulan Semasa
Pelupusan	Baru	13	13	159		96			11	1	19	2	12		326
	Dalam Tindakan	208	50	74	21	16	22	10	2	97		8	46	16	570
	Selesai		259		62		89	49		19	67	1		13	559
Pemeriksaan Tahunan	Baru	19	115	42	20	59		16	13	1	41	1	23		350
	Dalam Tindakan	178	24	92	21	21	14	45	48	30	7	30	2	24	536
	Selesai	231	106		37		3	72	64	2	15	3			533
Lucut Hak	Baru		70	28	39	52									189
	Dalam Tindakan	3	53	189	52	2	86	190		7	45	6			633
	Selesai	1	123	7	26		45	31							233

STATISTIK PENGGUNAAN SISTEM PIKAT TAHUN 2017 (JANUARI - SEPTEMBER) SAMB

Kendaraan Baru	Baru			52	2	1									55
	Dalam Tindakan	369	23	116	26	17	7	4	39		8			1	610
	Selesai	22	40	24	11		2	4	5	2					110
Harga Rezab	Baru			6	34	60	2		1				4		107
	Dalam Tindakan	115	2	97	15	8	2	12	2	20	1	14	1	5	294
	Selesai	30	252	35	2			5		5		1	0		330
Kemalangan	Baru	5			1	1								2	9
	Dalam Tindakan	4	1	2	47		1	2	1		3	5			66
	Selesai	97	1		35		22		1	2	69				227
Pinjaman Kerajaan	Baru	1		1		1									3
	Dalam Tindakan	63	8	17	1	3		5	7	1		2		3	110
	Selesai		10		2						1				55
Jumlah		1382	1150	955	454	337	295	448	195	188	276	73	88	64	5905

SENARAI PENYELARAS PIKAT SETIAP NEGERI

BIL	NAMA	NEGERI	JAWATAN
IBU PEJABAT			
1	CHE HASIM BIN AWANG	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
2	ARBAAH BT ABU	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
3	AZAHAR B MOHD	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
4	MAISARAH BINTI ROSLI	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
5	MOHD YUSMAN BIN YUNUS	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
6	NAZRI BIN MOHAMED KHAIDI	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP
7	RUDI BIN ARBIE	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKA	VIP



JKR WOKSYOP PERSEKUTUAN

1	Ir. AZMAN B ILYAS	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	KETUA JURUTERA
2	AZMI BIN MOHAMAD SALLEH	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	KETUA JURUTERA
4	AHMAD FAZLI B. MOHAMAD NOR	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	JURUTERA
5	MOHAMAD NIZAM BIN IBRAHIM	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	JURUTERA
6	SOFIYUDDIN BIN ZAKARIA	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	JURUTERA
7	RAZMAN BIN SABTU	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	PENOLONG JURUTERA
8	MOHD ZULKIFLI BIN ISMAIL	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	PENOLONG JURUTERA
9	MOHD ARIFF BIN MOHAMMAD YUSOFF	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	PENOLONG JURUTERA
10	JASNI AMIN BIN ABU HASSAN	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	PENOLONG JURUTERA
11	MOHAMAD DARWIS B AWANG HAMAT	CAWANGAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL	PENOLONG JURUTERA



CKM JOHOR

1	Ir. MALEK B HISHAM	JOHOR	KETUA JURUTERA
2	MOHD. FADZLY BIN SAMSUDIN	JOHOR	JURUTERA
3	HAIROL AZREEN BIN BAHAROM	JOHOR	PENOLONG JURUTERA
4	MD. NORIZAM BIN KASBAN	JOHOR	PENOLONG JURUTERA

CKM KEDAH

1	SIDEK B RASHID	KEDAH	KETUA JURUTERA
2	MOHAMMAD BAHKTIAR BIN BAHADON	KEDAH	JURUTERA
3	MAZLAN BIN AHMAD	KEDAH	PENOLONG JURUTERA
4	HAZZARIN BIN ZAINON ABIDIN	KEDAH	PENOLONG JURUTERA
5	YUSMIZAN BIN YUSUF	KEDAH	PENOLONG JURUTERA



CKM KELANTAN

1	LUKMAN BIN MOHD NOR	KELANTAN	KETUA JURUTERA
2	RAZMAN BIN HASHIM	KELANTAN	JURUTERA
3	MOHD ARIF BIN MOHD DAUD @ ALI	KELANTAN	JURUTERA
4	MOHD FADHLI BIN MOHAMMAD	KELANTAN	PENOLONG JURUTERA
5	MOHD RIZAL BIN MAHAMAT BHARUDIN	KELANTAN	PENOLONG JURUTERA
6	ZAINUDDIN BIN DAUD	KELANTAN	PENOLONG JURUTERA
7	BADRUL HISHAM BIN YAHYA	KELANTAN	PENOLONG JURUTERA
8	WAN RAUDHEE BIN WAN AB RAHMAN	KELANTAN	PENOLONG JURUTERA

CKM MELAKA

1	AHMAD RIDZAUDDIN B IBRAHIM	MELAKA	KETUA JURUTERA
2	MUHAMMAD HAFIZ BIN AZMI	MELAKA	JURUTERA
3	ALINOOR BIN ABU ROSLAN	MELAKA	PENOLONG JURUTERA
4	MOHD NAZIM BIN MUHAMAD	MELAKA	PENOLONG JURUTERA



CKM NEGERI SEMBILAN

1	MOHD JAIS B ABU SAMAH	NEGERI SEMBILAN	KETUA JURUTERA
2	NORIZAN @ NUR IZZAH BINTI BAKAR	NEGERI SEMBILAN	JURUTERA
3	NORHIJAN BIN MERJOH	NEGERI SEMBILAN	PENOLONG JURUTERA
4	ABU SHUHAIMI BIN ABU BAKAR	NEGERI SEMBILAN	PENOLONG JURUTERA
5	NORHIJAN BIN MERJOH	NEGERI SEMBILAN	PENOLONG JURUTERA
6	MOHD FAISAL BIN MOHD NAJIB	NEGERI SEMBILAN	PENOLONG JURUTERA

CKM PAHANG

1	MOHD HASSAN B AHMAD	PAHANG	KETUA JURUTERA
2	MOHD ZAMRI BIN ABDULLAH	PAHANG	JURUTERA
3	HASRUL NIZAM BIN HASHIM	PAHANG	JURUTERA
4	MOHAMAD AZRULHADI BIN ABD MALEK	PAHANG	PENOLONG JURUTERA



CKM PERAK

1	AHMAD FAIZUL B YUSOP	JABATAN KERJA RAYA NEGERI PERAK	KETUA JURUTERA
2	ABDUL RAHMAN BIN ABDULLAH	PERAK	JURUTERA
3	MOHD ZAMRI BIN RAZALI	PERAK	PENOLONG JURUTERA
4	MUSNIZAM SHUKRI BIN MUSTAFA	PERAK	PENOLONG JURUTERA
5	MUHAMMAD AZMI BIN ZAINUDI	PERAK	PENOLONG JURUTERA
6	MOHD ZAMRI BIN RAZALI	PERAK	PENOLONG JURUTERA

CKM PERLIS

1	Ir. IRFAH BINTI ISMAIL	PERLIS	KETUA JURUTERA
2	MOHAMAD NAZRIN BIN YAHAYA	PERLIS	KETUA JURUTERA
3	Ir. MOHD FAHMI BIN MOHAMAD JAAFAR	PERLIS	JURUTERA
4	FAZIL BIN HAMZAH	PERLIS	PENOLONG JURUTERA
5	NORHIDAYAH BT. ABU BAKAR	PERLIS	PENOLONG JURUTERA

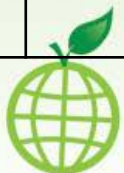


CKM PULAU PINANG

1	MOHD SALLEHUDDIN AL- AYUBI B ALI	PULAU PINANG	KETUA JURUTERA
2	ZULAIZAT BIN MD SALLEH	PULAU PINANG	JURUTERA
3	MOHAMAD ROSNI BIN CHE ROSME	PULAU PINANG	PENOLONG JURUTERA
4	MOHD FITRI BIN ZULKIFLI	PULAU PINANG	PENOLONG JURUTERA
5	MOHAMAD ROSNI BIN CHE ROSME	PULAU PINANG	PENOLONG JURUTERA
6	SITI RAHAYU BT CHE ISMAIL	PULAU PINANG	PENOLONG JURUTERA

CKM SELANGOR

1	MOHAMAD TARMUZI BIN MAT NOR	SELANGOR	KETUA JURUTERA
2	MOHD FARMEZEE BIN ABDULLAH	SELANGOR	JURUTERA
3	MUHAMMAD ANAS BIN RAMLAN	SELANGOR	PENOLONG JURUTERA
4	ALLAUDIN BIN AHMAD	SELANGOR	PENOLONG JURUTERA
5	IZHAM BIN MOHD YUSOF	SELANGOR	PENOLONG JURUTERA
6	MOHD KAMIL BIN SANUSI	SELANGOR	PENOLONG JURUTERA



CKM TERENGGANU

1	NORHISHAM BIN LAUNAH	TERENGGANU	KETUA JURUTERA
2	MUHAMMAD ABDUL RAHMAN BIN BOHANG	TERENGGANU	JURUTERA
3	MUHAMMAD SHUKURI BIN OSMAN	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
4	ROSDIN BIN MOHD YUSOFF	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
5	NORHALIFRIDWAN BIN SALLEH	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
6	MOHD NOOR BIN AHMAD	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
7	NAWAWI BIN ALIAS	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
8	NORHALIFRIDWAN BIN SALLEH	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
9	MUHAMMAD SHUKURI BIN OSMAN	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA
10	AB. RAZAK BIN HUSAIN	TERENGGANU	PENOLONG JURUTERA

JKR WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN

1	ROONIE PROTASIOUS	JKR WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	KETUA JURUTERA
2	MARITHA DEMI ANAK JOHN	JKR WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	JURUTERA
3	JAINIE BIN RADIN	JKR WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN	PENOLONG JURUTERA



**SEKIAN
TERIMA KASIH**

