

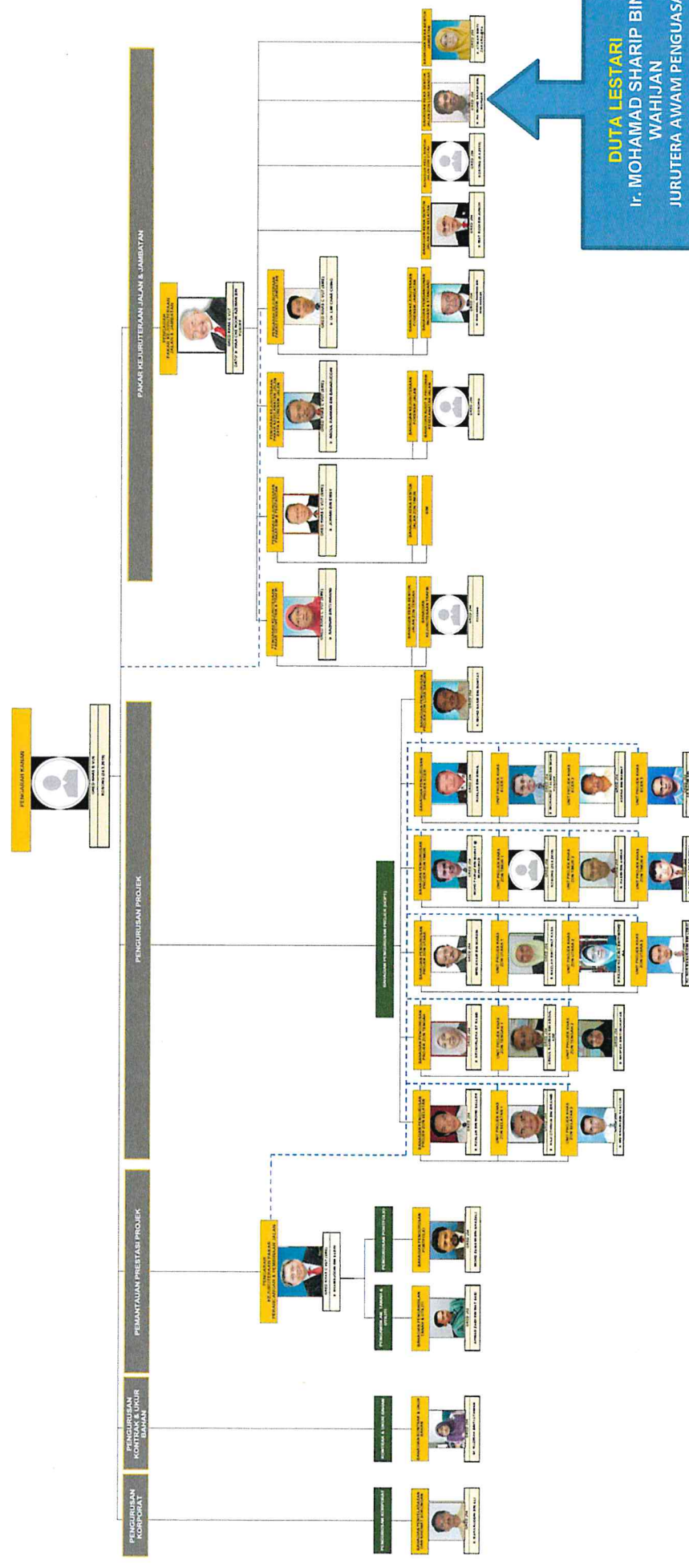
LAPORAN PEMANTAUAN DAN STATUS KEMAJUAN PROGRAM PEMBANGUNAN LESTARI

TEMPOH : JAN - JUN 2019

Bahagian 1

Carta Organisasi Duta Lestari di Cawangan / Negeri: Jalan

CARTA ORGANISASI CAWANGAN JALAN, IBU PEJABAT JKR MALAYSIA



DUTA LESTARI
IR. MOHAMAD SHARIP BIN
WAHIJAN
JURUTERA AWAM PENGUASA
KANAN

Bahagian 2

Program Pembangunan Lestari Di Cawangan Jalan

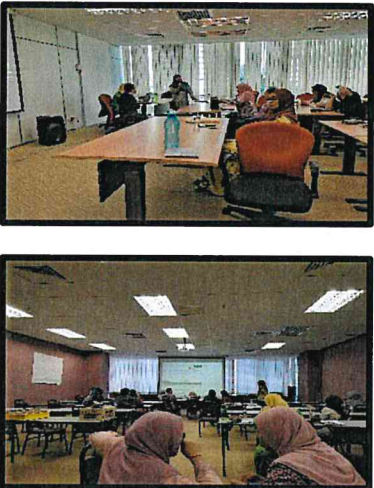
Bil.	Nama program	Tarikh Pelaksanaan	Status (Disertakan bersama bukti spt: takwim program dll)
1.	Polisi Pembangunan Lestari JKR Malaysia		
1.1	Jawatankuasa Kerja Jalan Hijau	08 Mac 2019	Mesyuarat Jawatankuasa Kerja (JKK) Jalan Hijau Bil.1/2019
	Objektif Korporat		
	i. Teknologi Jalan Hijau	14 Mei 2019	Mesyuarat Jawatankuasa Kerja (JKK) Jalan Hijau Bil.2/2019
	ii. Audit Keselamatan Jalan		
	iii. Kemudahan-kemudahan Kepada Pengguna Jalan Raya		
	iv. Pemuliharaan Hidupan Liar		
1.2	WikiGREEN	08 April 2019	WikiGREEN untuk Cawangan Jalan sentiasa dikemaskini dan tarikh terkini WikiGREEN dikemaskini adalah 08 April 2019
2.0	Penarafan Hijau Kerajaan (pH JKR)	2016 – 2020	Bengkel Pra Penilaian dan Penilaian Rekabentuk pH JKR bagi projek-projek jalan telah dan akan dijalankan seperti berikut :
	i. Pendaftaran projek-projek jalan yang terlibat dengan pH JKR untuk tahun 2017 adalah 8 projek		6 projek selesai Penilaian Rekabentuk.
	ii. Pendaftaran projek-projek jalan yang terlibat dengan pH JKR untuk tahun 2018 adalah 8 projek.		3 projek selesai Penilaian Rekabentuk dan 1 projek telah dibatalkan melalui surat MOF.
	iii. Pendaftaran projek-projek jalan terlibat dengan pH JKR untuk tahun 2019 disasarkan 13 projek.	18,19, 26 Julai dan 06 September 2019	Sesi Pra Penilaian Rekabentuk
		19 & 20 Ogos dan 1 & 2 Oktober 2019	Penilaian Rekabentuk oleh CASKT

3.0	Pengurusan Alam Sekitar	2016 – 2020	Perkara ini telah dijadikan salah satu Objektif Korporat JKK Jalan Hijau.
3.1	Pemuliharaan Kehidupan Liar	08 & 09 Julai 2019	Mesyuarat di Johor Bahru berkaitan Central Forest Spine (CFS) dan lawatan tapak cadangan <i>Animal Viaduct</i> di Kluang, Johor Bahru pada 08 dan 09 Julai 2019
4.0	Kecekapan Tenaga	2019	
4.1	Program Aktiviti Penjimatan Tenaga i. Tutup lampu pada waktu rehat iaitu pada jam 1.00 – 2.00 petang setiap hari bekerja ii. Menutup peralatan ICT (komputer, pencetak, plotter) iii. Suhu penghawa dingin 24°C	Bulanan	Pemantauan Program Penjimatan Tenaga dilaksanakan secara bulanan bermula dari bulan Januari 2019 dan laporan pemantauan dikemukakan kepada CASKT setiap bulan.
4.2	Tenaga Boleh Baharu 3 projek telah mencapai sasaran bagi tahun 2017 2 projek telah mencapai sasaran bagi tahun 2018. 7 projek telah dikenalpasti bagi tahun 2019 dan 2 projek telah mencapai sasaran.	2016 – 2020 SST : 24 April 2019 SST: 08 Julai 2019	• Menggantikan Jambatan FT068/062/20, Bentong, Pahang. • Menggantikan Jambatan Sg. Kechau FT008/134/70, Lipis, Pahang.
5.0	Rekabentuk Lestari Menerapkan unsur-unsur lestari dalam rekabentuk jalan. Telah dimasukkan sebagai Objektif Korporat JKK Jalan Hijau.	2019	
6.0	Program Ekosistem Kondusif Sektor Awam (EKSA) i. Persekitaran yang kondusif. ii. Kreativiti & Inovasi iii. Go-Green iaitu penggunaan green product di pejabat iv. Penjimatan Tenaga	19 Mac 2019	Audit EKSA JKR telah dilaksanakan oleh Pihak MAMPU pada 19 Mac 2019 dan aspek 'GO GREEN' telah dilaksanakan oleh Bahagian - Bahagian di Cawangan Jalan.

7.0	Program 3R (Reduce, Reuse & Recycle) i. Penyediaan tong sampah ii. Penjimatan kertas – cetakan pada kedua-dua belah helaian kertas.	2019	Telah dilaksanakan di Cawangan Jalan
8.0	Lawatan Tapak Lestari Lawatan Teknikal ke tapak Projek Tambakan Laut di Teluk Batik, Manjung, Perak yang menggunakan produk 'geobamtile'.	11 Julai 2019	Dianjurkan oleh Bahagian Kejuruteraan Pakar Perancangan dan Pembinaan, Cawangan Jalan
9.0	Promosi i. Kursus Penilai Penarafan Hijau JKR (pH JKR) Sektor Jalan ii. Taklimat kepada Pegawai Cawangan Jalan berkaitan dengan tenaga diperbaharui. iii. Taklimat Pengenalan Pelaksanaan pH JKR Bagi Projek Jalan. iv. Kursus Sistem Pengurusan Alam Sekitar (SPAS) v. Pelan Tindakan Go Green	04 & 05 Julai 2019 03 April 2019 02 May 2019 19 Mac 2019 23 April 2019	Dianjurkan oleh CASKT pada 4 dan 5 Mac 2019 Dianjurkan oleh <i>Road Engineering Association of Malaysia (REAM)</i> pada 3 April 2019 Dianjurkan oleh BPKS Cawangan Jalan pada 2 May 2019 Dianjurkan oleh BPKS Cawangan Jalan pada 19 Mac 2019 Hebahan melalui emel.

Bahagian 3

Latihan Berkaitan Pembangunan Lestari yang dianjurkan dan disertai

Bil.	Nama Latihan/Seminar/Taklimat	Tarikh Pelaksanaan	Status (Disertakan bersama bukti spt: sijil, gambar dll)
1	Kursus Penilai Penarafan Hijau JKR (pH JKR) Sektor Jalan	04 Mac 2019	
2	Mesyuarat Jawatankuasa Kerja Jalan Hijau Bil.1/2019	08 Mac 2019	
3	Kursus Sistem Pengurusan Alam Sekitar (SPAS) 140001:2015 Anjuran Cawangan Jalan 2019	19 Mac 2019	

Bil.	Nama Latihan/Seminar/Taklimat	Tarikh Pelaksanaan	Status (Disertakan bersama bukti spt: sijil, gambar dll)
4	Half-Day Seminar on Green Technology in Transport Engineering	03 April 2019	 
5	Kursus pH JKR Sektor Jalan Tahun 2019	02 May 2019	 
6	Mesyuarat Jawatankuasa Kerja Jalan Hijau Bil.2/2019	14 May 2019	

7.	Lawatan Teknikal ke Projek Tambakan Laut di Teluk Batik, Manjung, Perak	11 Julai 2019	 
----	---	---------------	---

Bahagian 4

Senarai Pegawai yang mempunyai pensijilan Kompetensi Lestari

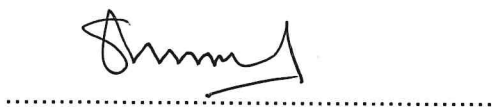
Pensijilan Kompetensi	Nama Pegawai	Jawatan	Penempatan
Penilai Penilaian Rekabentuk (PRB) pH JKR 2019	1. Rohana Binti Yaakub	J52	Bahagian Rekabentuk Jalan Zon Timur
	2. Ir. Munirah Binti Hasan	J48	Bahagian Rekabentuk Jalan Zon Tengah
	3. Ir. Safinas Binti Saroji	J48	Bahagian Rekabentuk Jalan Zon Timur
	4. Atikah Binti Md Radzi	J48	Bahagian Rekabentuk Jalan Zon Luar Bandar
	5. Norazura Binti Atan	J48	Bahagian Rekabentuk Jambatan
	6. Ir. Bong Kim Fatt	J41	Bahagian Rekabentuk Jalan Zon Luar Bandar
	7. Mohd Fadzlin Noor Ain Bin Mohd Yasin	J41	Bahagian Audit Keselamatan Jalan

Disediakan oleh:



Ir. Bong Kim Fatt
Cawangan Jalan

Disemak oleh:



Ir. Mohamad Sharip bin Wahijan
Duta Lestari
Cawangan Jalan

Disahkan oleh:



Pengarah Kanan
Cawangan Jalan

Ir. HJ. ZULAKMAL BIN HJ. SUFIAN
Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya
(Sektor Infra)
Ibu Pejabat JKR Malaysia