

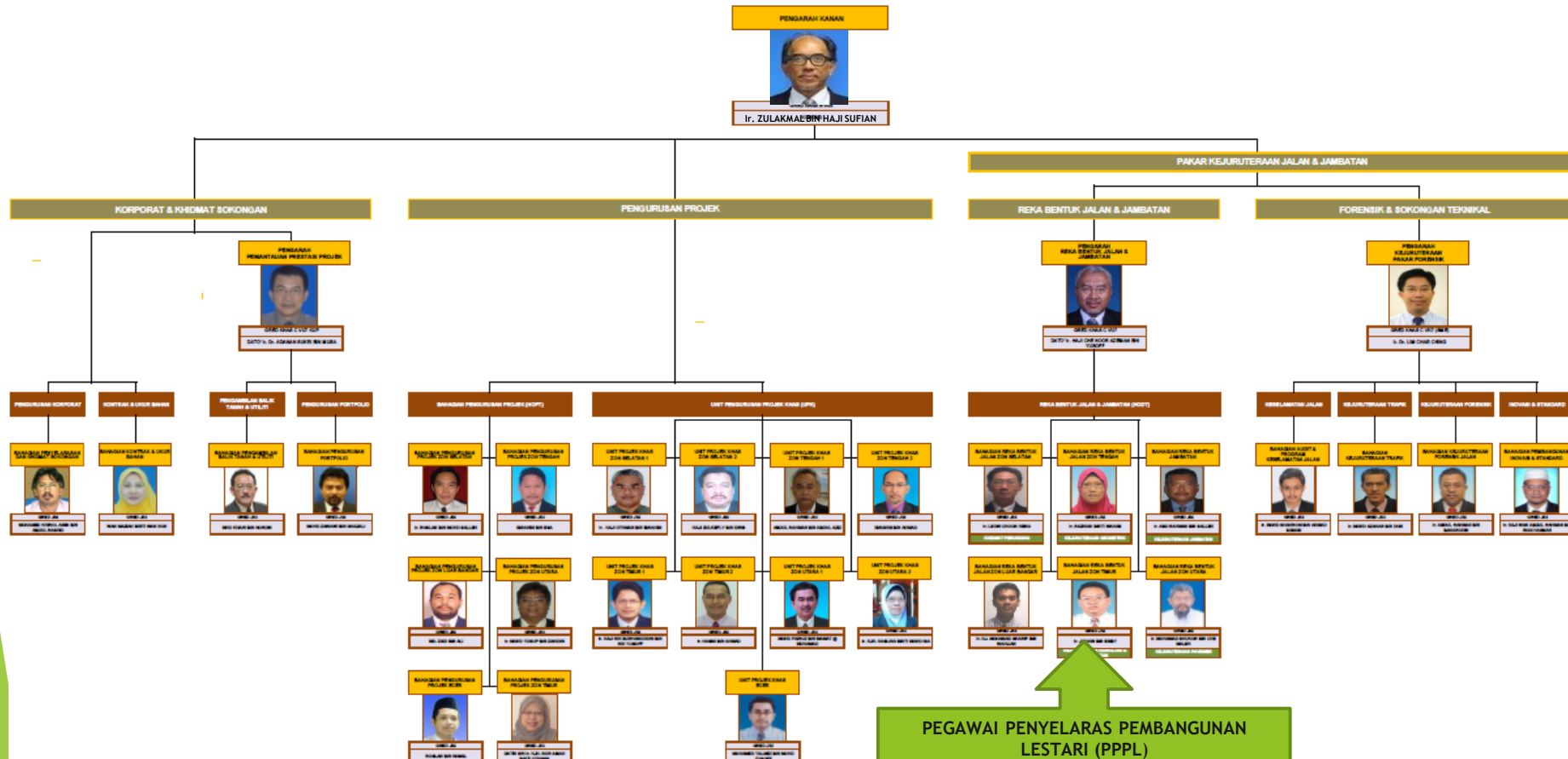
LAPORAN PEMANTAUAN DAN STATUS KEMAJUAN PROGRAM PEMBANGUNAN LESTARI (APRIL - OGOS 2017)

12 SEPTEMBER 2017

**DISEDIAKAN OLEH:
CAWANGAN JALAN**

BAHAGIAN 1

CARTA PPPL DI CAWANGAN JALAN



**PEGAWAI PENYELARAS PEMBANGUNAN
LESTARI (PPPL)**

Ir. JOHARI EMBY
JURUTERA AWAM PENGUASA KANAN

CARTA ORGANISASI DILULUSKAN OLEH PENGARAH KANAN CAWANGAN JALAN
BERTARIKH : 3 OGOS 2017


DATUK DR. MEOR AZIZ OSMAN
Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya
(Sektor Infra)

BAHAGIAN 2

PROGRAM PEMBANGUNAN LESTARI

1. POLISI PEMBANGUNAN LESTARI JKR MALAYSIA

Jawatankuasa Induk Pembangunan Lestari (JKIPL)

- 4 Objektif Korporat Cawangan Jalan
 - a. Teknologi Hijau Jalan
 - b. Audit Keselamatan Jalan
 - c. Kemudahan-Kemudahan Kepada Pengguna Jalan Raya
 - d. Pemuliharaan Hidupan Liar

WIKIGREEN

- Mesyuarat telah diadakan pada :

Bil	NAMA MESYUARAT	TARIKH	TEMPAT
1	MESYUARAT JAWATANKUASA KERJA JALAN HIJAU BIL.2/2017	10 APRIL 2017	TKT 20, MENARA PJD
2	MESYUARAT JAWATANKUASA KERJA JALAN HIJAU BIL.3/2017	12 MEI 2017	TKT 5, BLOK F, IPJKR

2. PENARAFAN HIJAU KERAJAAN (pH JKR)

SENARAI PROJEK YANG TELAH DAFTAR PH JKR

(STATUS SEHINGGA 28 OGOS 2017)

BIL	PROJEK	BAHAGIAN	STATUS
1.	PEMBINAAN JALAN PAKEJ 1, MENAIKTARAF JALAN PERSEKUTUAN FR.83 DARI TOL CHENOR KE FELDA JENGKA 8 - <u>Reka & Bina</u> - <u>Tarikh Milik Tapak</u> : 2.5.2017 - <u>Jangka Siap</u> : 1.12.2020	BPP Timur	<u>Bengkel Penilaian Rekabentuk pH JKR</u> : 24 Mei 2017 (4 bintang). <u>Penyerahan lukisan lengkap dijangka pada</u> 16.8.2017.
2.	MALAYSIA VISION VALLEY (MVV): MEMBINA JALAN BARU DARI NILAI - LABU KE BANDAR ENSTEK - KLIA, DAERAH SEREMBAN, NEGERI SEMBILAN - <u>Reka & Bina</u> - <u>SST</u> : 15.6.2017	BPP Selatan	<u>Bengkel Pra-Penilaian pH JKR</u> : 13 Oktober 2016 (3 bintang). <u>Bengkel Penilaian Rekabentuk pH</u> : 24 Mei 2017 (4 bintang). <u>HODT dalam proses semakan deraf lukisan pembinaan & Mesyuarat Verifikasi bagi memuktamadkan lukisan pembinaan dijangka pada</u> 24 Ogos 2017. <u>Pihak kontraktor dalam proses menyiapkan pejabat tapak.</u>
3.	MENAIKTARAF LEBUHRAYA PULAU INDAH (PAKEJ 2) - <u>Perunding</u> - <u>Jangka SST</u> : 31.10.2017	BPP Tengah	<u>Bengkel Pra-Penilaian pH JKR</u> : 24 Mei 2017 (3 bintang). <u>Dokumen cadangan yurang perunding telah diangkat kpd LPA, KKR pd</u> 16 Jun 2017. <u>Penyerahan lukisan lengkap dijangka pada</u> 14.8.2017. <u>**Penilaian rekabentuk dijangka pada</u> Oktober 2017.
4.	MEMBINA JAMBATAN BAGAN DATOH, DAERAH HILIR PERAK KE KAMPUNG SEJAGOP, DAERAH PERAK TENGAH, PERAK DARUL RIDZUAN - <u>Reka & Bina</u> - <u>Jangka SST</u> : 2.6.2017 - <u>Tarikh Milik Tapak</u> : 3.7.2017	BPP Utara	<u>Mesyuarat pra-pembinaan</u> : 6.7.2017. <u>Penyerahan lukisan lengkap dijangka</u> 30.8.2017. <u>**Pra-penilaian dijangka pada</u> September 2017. <u>**Penilaian rekabentuk dijangka pada</u> November 2017.

BIL	PROJEK	BAHAGIAN	STATUS
5.	MENAIKTARAF LALUAN FT069 JALAN HUTAN MELINTANG KE BAGAN DATOH, HILIR PERAK (SEKSYEN 0 - SEKSYEN 25) - Reka & Bina - Jangka SST : 25.9.2017	BPP Utara	VE telah dijalankan pada bulan 1/2017. Need statement - Technical Requirements yang dipinda berdasarkan keputusan Makmal VE telah diserahkan kepada CKUB untuk tujuan tender pd tarikh 16.1.2017. **Pra-penilaian dijangka pada September 2017. **Penilaian rekabentuk dijangka pada November 2017.
6.	JALAN DARI KG. REDANG SAWA, KAMPAR HINGGA KG. PISANG, BATU GAJAH, PERAK - In house - Jangka SST : 31.12.2017	BPP Luar Bandar	Bengkel Pra-Penilaian pH JKR : 24 Mei 2017. (3 bintang). Makmal VE telah diadakan pada 15 - 17 Ogos 2017. TTD jalan, jambatan dan geoteknik hantar pada HOPT Julai 2017. **Penilaian rekabentuk dijangka pada Oktober 2017.
7.	NAIK TARAF JALAN BUKIT MARAK-BEKELAM KE PENGKALAN CINA, BACHOK, KELANTAN - Perunding - Jangka SST : 31.10.2017	BPP Luar Bandar	Mesyuarat Penyelarasan Rekabentuk Awalan telah diadakan pada 4 Julai 2017. Penyerahan lukisan lengkap dijangkapa pada 17.8.2017. **Pra-penilaian dijangka pada September 2017. **Penilaian rekabentuk dijangka pada Disember 2017.
8.	MEMBINA SEMULA JALAN PERSEKUTUAN FT001 DARI KAMPUNG DESA TEMU JODOH (SEKSYEN 134) HINGGA KAMPUNG KWONG SAI (SEKSYEN 174) DAERAH SEGAMAT, JOHOR - In house - Jangka SST : 18.9.2017	BPP Selatan	Senarai pH baru bagi menggantikan projek no. 3. VE telah diadakan pada 4-6 April 2017. Bengkel Pra-Penilaian pH JKR : 24 Mei 2017 (3 bintang) Mesyuarat LPA pada 20.07.2017 dan keputusan telah dihantar ke MOF untuk kelulusan. **Penilaian rekabentuk dijangka pada Oktober 2017.

3. PENGURUSAN ALAM SEKITAR

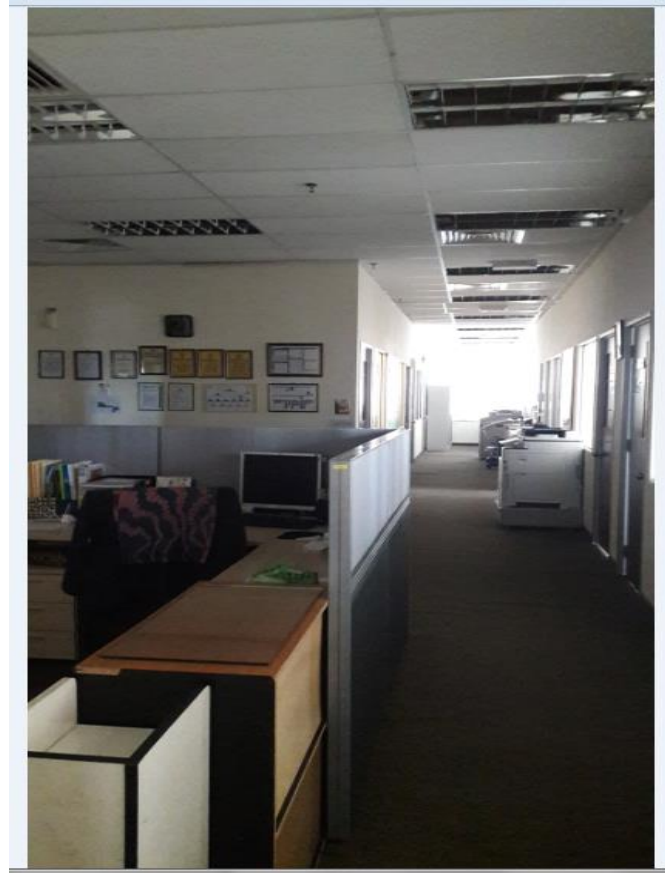
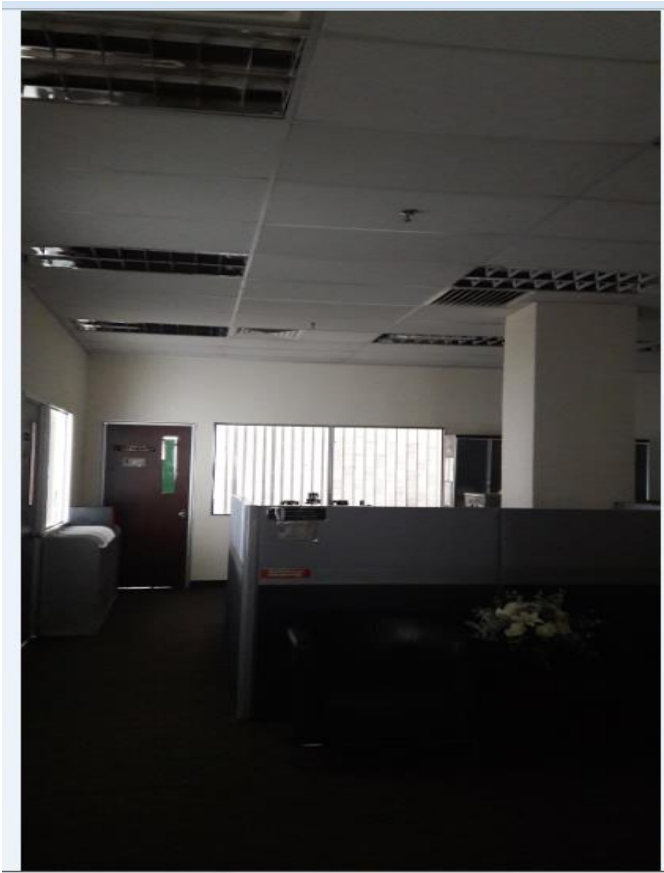
a. Pemuliharaan Hidupan Liar

- Mesyuarat Jawatankuasa Teknikal Nasional Pelaksanaan Central Forest Spine (JTNP-CFS) Bil. 1/2017 telah diadakan pada 31 Mei 2017 di Bilik Seminar Latihan Perhutanan, Kepong, Selangor (Dalam kawasan FRIM) yang dipengerusikan oleh Ketua Pengarah Perhutanan Semenanjung Malaysia.

4. KECEKAPAN TENAGA

Program Aktiviti Penjimatan Tenaga

- a. Tutup lampu waktu rehat
(1.00 - 2.00 petang)



Tenaga Boleh Baharu

b. 4 projek Renewable Energy (2017)

Bil	Projek	Tarikh Jangka SST & Kos Projek	HOPT/HODT	STATUS
1	Menggantikan Jambatan FT58/35/50 Di Atas Sungai Ayer Kuning, Daerah Hilir Perak, Perak	Oktober 2017 RM5.45j	BPP Utara / BR Jambatan	Skop : Road Stud Solar, Signages Solar Rekabentuk 90%
2	Menggantikan Jambatan Sediada di FT3684/031/10 Besut, Terengganu (Sg. Kerandang)	Disember 2017 RM7j	BPP Timur/ BR Jambatan	Skop : Road Stud Solar, Signages Solar, Lampu Solar Akan ditender bulan September 2017
3	Menggantikan Jambatan FT031/046/05 Di Laluan FT31 Jalan Semenyih, Daerah Hulu Langat, Selangor	Oktober 2017 RM10j	BPP Tengah/ BR Jambatan	Skop : Road Stud Solar, Signages Solar, Lampu Solar Tiada peruntukan. SST mungkin dikeluarkan tahun depan.
4	Menggantikan Jambatan Sedia Ada di FT068/062/20 Bentong, Pahang	Disember 2017 RM5j	BPP Timur/ BR Jambatan	Skop : Road Stud Solar, Signages Solar Akan ditender bulan Ogos 2017.

5. REKABENTUK LESTARI

**Menerapkan unsur-unsur
lestari dalam rekabentuk**

6. PROGRAM EKOSISTEM KONDISIF SEKTOR AWAM (EKSA)

Persekitaran Kerja Yang Kondusif



SEBELUM



SELEPAS



Peralatan telah diletakkan berasingan dari rak fail dan disusun dengan kemas serta teratur.



Rak alat tulis telah dilabelkan dengan kemas dan disusun dengan teratur.



Sudut EKSA Bahagian telah diwujudkan

Penjimatan Tenaga



Notis penjimatan tenaga dan pelan disediakan

Go-Green



Program kreativiti dan inovasi yang dilaksanakan di pejabat menggalakkan barangan terpakai diguna untuk memanfaatkan semua kakitangan di pejabat.

7. PROGRAM 3R (REDUCE, REUSE & RECYCLE)



Program Gotong-Royong CJ



SELEPAS ✓

SUDUT KITAR SEMULA



GO GREEN



INISIATIF 3R – RECYCLE PAPER

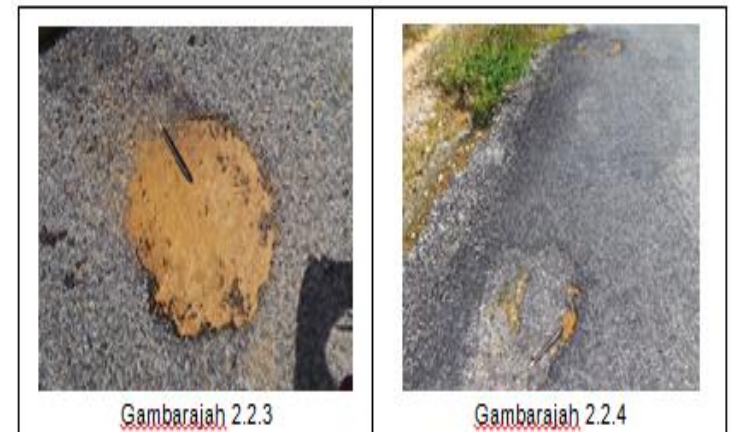
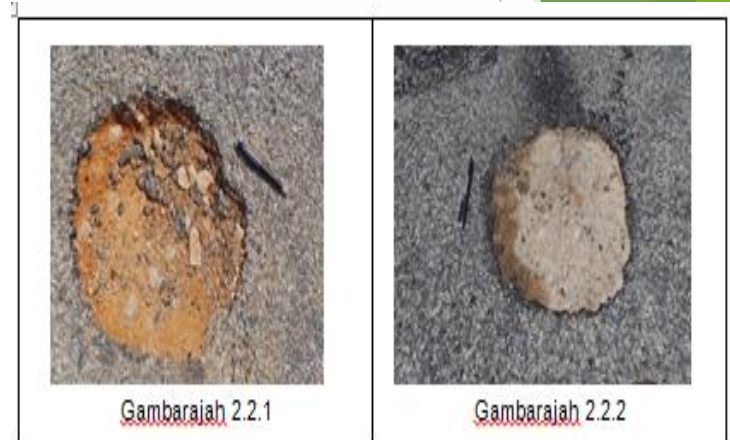


8. LAWATAN TAPAK LESTARI

Bil	Tajuk Projek	Tarikh
1.	LAWATAN TAPAK HYDROSEED (SYSTEM BUILDERS) DI BENTONG	21 MEI 2017



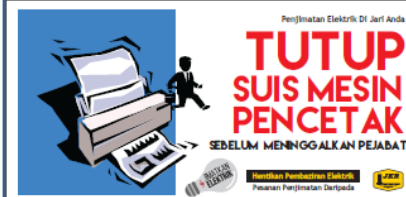
Bil	Tajuk Projek	Tarikh
2.	LAWATAN TAPAK KAJIAN PENGGUNAAN BAHAN PENSTABILAN TANAH BAGI PROJEK MENAIKTARAF JALAN POS SINDERUT, DUN JELAI, CAMERON HIGHLAND, PAHANG	17 JULAI 2017



Bil	Tajuk Projek	Tarikh
3.	LAWATAN TAPAK KE SEGAMAT PREMIX SAGIL BAGI TRIAL CMA MENGGUNAKAN KAEDAH 'DRUM MIX' DENGAN KERJASAMA LEMBAGA GETAH MALAYSIA (LGM).	2 OGOS 2017



9. PROMOSI



BAHAGIAN 3

LATIHAN BERKAITAN PEMBANGUNAN LESTARI

Bil	Kursus	Tarikh	Tempat
1.	Taklimat Sistem Pengurusan Bersepadu	31 Mei 2017	Bilik Mawar 2 Kompleks KKR
2.	Bengkel pH JKR Cawangan Jalan	25 Mei 2017	Tingkat 18, Menara PJD

TERIMA KASIH