



**JABATAN KERJA RAYA MALAYSIA**  
**CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK**  
IBU PEJABAT JKR MALAYSIA  
ARAS 11, MENARA KERJA RAYA (BLOK G)  
JALAN SULTAN SALAHUDDIN  
50480 KUALA LUMPUR

Telefon : (03) - 2618 9958  
Faks : (03) - 2618 9844  
Laman Web : <https://www.jkr.gov.my>

Rujukan Fail : ( 43 ) dlm.PKR(L) 2/1/90

Tarikh : 16 Mei 2022

**SEMUA PENGILANG/PEMBEKAL BAHAN/BARANGAN SWITCHES DAN SOCKET OUTLETS**

Tuan,

**PERKARA : PEMAKLUMAN BERKENAAN PENETAPAN BAHARU PENDAFTARAN EMAL BAGI BAHAN/BARANGAN SWITCHES DAN SOCKET OUTLETS**

Dengan hormatnya perkara di atas adalah dirujuk.

2. Adalah dimaklumkan bahawa Mesyuarat Jawatankuasa Kelulusan Bahan Bil. 4/2022 telah menetapkan bagi pendaftaran bahan/barangan *Switches* dan *Socket Outlets c/w indicator light*, hanya jenis LED sahaja akan didaftarkan dalam bahan/barangan kelulusan EMAL.

3. Sehubungan dengan itu, bahan/barangan *Switches* dan *Socket Outlets* yang masih dalam senarai kelulusan EMAL dengan penggunaan *indicator light* jenis selain LED akan diberi tempoh masa sehingga **15 Februari 2023** bagi mematuhi ketetapan ini. Pejabat ini akan mengambil tindakan mengeluarkan model yang tidak patuh dengan ketetapan di perkara 2 dari senarai kelulusan EMAL selepas dari tarikh tersebut.

4. Perhatian dan kerjasama tuan/puan berhubung perkara ini amatlah diharapkan.

Sekian, terima kasih.

**“WAWASAN KEMAKMURAN BERSAMA 2030”**

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

Saya yang menjalankan amanah,

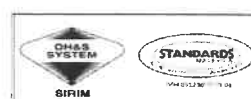
.....  
(Ir. HANIZAN BINTI SHAFFII)  
Pengarah Kanan  
Cawangan Kejuruteraan Elektrik  
b.p. Ketua Pengarah Kerja Raya  
JKR Malaysia



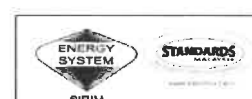
CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 03597



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: EnMS 00111

Rujukan Fail : ( 43 ) dlm.PKR(L) 2/1/90

Tarikh : 16 Mei 2022

**PERKARA : PEMAKLUMAN BERKENAAN PENETAPAN BAHARU PENDAFTARAN EMAL BAGI  
BAHAN/BARANGAN SWITCHES DAN SOCKET OUTLETS**

s.k:

- 1) Pengarah Perkhidmatan Pakar  
Cawangan Kejuruteraan Elektrik, JKR
- 2) Pengarah Perunding Rekabentuk  
Cawangan Kejuruteraan Elektrik, JKR
- 3) Float UPBS