



**BORANG PEMERIKSAAN  
PEMASANGAN SISTEM PERLINDUNGAN KILAT**

**[Borang JKR.PK(O).04-SKE.4F]  
(Pin. 1/2005)**

Nama Projek : .....

Lokasi / Blok : .....

Rujukan Lukisan/ Spesifikasi / Senarai Kuantiti \* No: .....

**Borang Pemeriksaan ini perlu dirujuk bersama spesifikasi /dan lukisan projek.**

*ARAHAN: Borang ini hendaklah diisi semasa kerja-kerja pemeriksaan pemasangan sistem perlindungan kilat di tapakbina. Sekiranya ruang tidak mencukupi, sila guna lampiran seperti gambar dll.*

| Bil       | Butiran Pemeriksaan                                            | Standard/<br>Keperluan<br>Teknikal | Pengukuran/<br>Penilaian*<br>Tapak Oleh<br>Kontraktor | Pengesahan<br>JKR* | Catatan/<br>No.NCR |
|-----------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>A.</b> | <b>AIR TERMINATION</b>                                         |                                    |                                                       |                    |                    |
| i.        | Saiz Pita Kuprum                                               | 25mm x 3mm                         |                                                       |                    |                    |
| ii.       | Sambung-ikat pada semua logam terdedah                         |                                    |                                                       |                    |                    |
| iii.      | Kekemasan dan keteguhan kaedah pemasangan                      |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
| <b>B.</b> | <b>PENGALIR TURUNAN KEBUMI</b>                                 |                                    |                                                       |                    |                    |
| i.        | Saiz Pita Kuprum                                               | 25mm x 3mm                         |                                                       |                    |                    |
| ii.       | Dipasang diatas <i>Base Phosphor Bronze Screw</i> dengan jarak | < 500mm                            |                                                       |                    |                    |
| iii.      | Penutup Perlindungan                                           | UPVC                               |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
| <b>C.</b> | <b>JOINT/BONDS &amp; TEST JOINT</b>                            |                                    |                                                       |                    |                    |
| i.        | Pemasangan <i>test joint</i> betul dan tahan.                  |                                    |                                                       |                    |                    |
| ii.       | Tinggi pemasangan <i>test joint</i> dari lantai.               | 2.5m                               |                                                       |                    |                    |
| iii.      | Panjang pita hujung bertindih                                  | > 20 mm                            |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
|           |                                                                |                                    |                                                       |                    |                    |
| <b>D.</b> | <b>EARTH TERMINATION</b>                                       |                                    |                                                       |                    |                    |
|           | Pemasangan elektrod bumi: rujuk <b>JKR.PK(O).04-SKE.3B</b>     |                                    |                                                       |                    |                    |

Komen:

.....  
.....

|           |   |                                                                      |
|-----------|---|----------------------------------------------------------------------|
| Nota:     | √ | jika <b>mematuhi</b> spesifikasi / lukisan.                          |
| *Tandakan | x | jika <b>tidak mematuhi</b> spesifikasi / lukisan (rujuk borang NCR). |

Wakil Kontraktor

PTB JKR

.....  
Nama:

Jawatan:

Tarikh:

.....  
Nama:

Jawatan:

Tarikh: