|  |
| --- |
| **System of Wiring** |

|  |
| --- |
| **1. Butiran Kerja** |
| a) | Objektif | Memastikan pendawaian soket alur keluar dipasang secara Litar Gelang (R*ing Circuit*)atau Litar Jejari (*Radial circuit)*dan tiada pemasangan tee or spur pada pendawaian asal. |
| b) | Keterangan | * Jenis pendawaian:
	1. Ring Circuit (Maksimum luas lantai 100m2)

 - Alat pemanas,pemanas air takungan lebih 15 liter dan pemanas  immersion tidak boleh disambung pada *Ring Circuit** 1. Radial circuit(Maksimum luas lantai 50m persegi)
 |
| c) | Peralatan penyeliaan | T/B |

|  |
| --- |
| **2. Ilustrasi** |

Peti Agihan

Soket Alir Keluar

5 A

**Ring Circuit**

Peti Agihan

Soket Alir Keluar

10 Lampu

JKR

(JKR)

5 A

**Radial Circuit**

Peti Agihan

Soket Alir Keluar

5 A

 **Spur Circuit**

|  |
| --- |
| **Metodologi** |
| a) | Sila rujuk ilustrasi |

|  |
| --- |
| **4. Rujukan** *(Sila sertakan klausa/ayat yang terbabit dari sumber rujukan).* |
| a) | LS-1 Specification of Low Voltage Internal Electrical Installation**(9.0) System of Wiring**9.1: Surface Wiring9.2: Concealed Wiring9.3: Conduit Wiring (Surfaced or concealed) |

|  |
| --- |
| **5. Gambar-gambar pemasangan** |
| a) | **Tiada gambar pemasangan** |