**SKEMA PEMARKAHAN KERTAS TUGASAN CU03\_KPD2042\_T(6)**

**SECTION A (5 m)**

1. A
2. A
3. D
4. C
5. D

**SECTION B (9 m)**

1. *Integrity*
2. Gangguan data
3. Penyulitan */ encryption*
4. Kerahsiaan */ confidentiality*
5. Kawalan akses , kebenaran fail
6. *Backup data*
7. *User acceptance test*
8. *Functional test*

**SECTION C (11 m)**

1. ***Integrity*** - melindungi maklumat daripada diubahsuai oleh pihak lain tanpa

kebenaran.

***Confidentiality*** - melindungi maklumat daripada terdedah kpd pihak lain tanpa

kebenaran

***Availability*** - memastikan pihak yang diberi kuasa boleh mencapai maklumat

apabila diperlukan.

1. **Pengendali ralat** : Menangani ralat daripada berlaku semasa pelaksanaan.

**Struktur data** : Data yang disimpan dalam pangkalan data dapat mengekalkan

integrasi, kesahihan semasa diguna pakai.

1. **(i) Penyelenggaraan Berjadual ( *Preventive Maintenance*)** : Perancangan yang sistematik, dibuat secara berkala (tahunan dan sebagainya), dan tepat pada masa diperlukan seperti mencuci, melincirkan, membaiki dan menggantikan bagi komponen-komponen
2. **Penyelenggaraan Pembetulan ( Corrective Maintenance)** :

Ia menambahbaik peralatan dan komponen-komponennya agar penyelengaraan pencegahan boleh dilaksanakan dengan pasti