

## **SUKATAN PEPERIKSAAN TAHAP KECEKAPAN 3 (TK 3) BAGI JAWATAN PENJAGA JENTERA ELEKTRIK GRED R22**

### **1. Matlamat Sukatan Penilaian**

- i. Berkebolehan mengaplikasi pengetahuan dan kefahaman dalam melaksanakan tugas jawatannya.
- ii. Berkebolehan menjalankan tugas penyeliaan secara minimum dan berupaya memberi khidmat nasihat kepada kakitangan di bawah seliaannya.

### **2. Tujuan Penilaian**

Untuk menguji kebolehan dan kecekapan pegawai sebagai salah satu syarat anjakan gaji.

### **3. Pegawai Yang Layak Mengikuti Penilaian Ini**

Penjaga Jentera Elektrik Gred R22 yang telah berada di gred berkenaan sekurang-kurangnya setahun.

### **4. Sukatan Penilaian**

Bidang sukatan penilaian adalah merangkumi Kompetensi Umum dan Kompetensi Khusus.

## **BAHAGIAN I**

### **4.1 KOMPETENSI UMUM**

#### **4.1.1 Keutuhan Peribadi**

- Tonggak 12
- Nilai dan Etika Dalam Perkhidmatan Awam

#### **4.1.2 Asas-asas Perkhidmatan dan Kemudahan**

- i. Cuti Dalam Perkhidmatan
- ii. Kemudahan Perubatan
  - Rawatan Perubatan untuk Pegawai-pegawai
  - Bayaran dan Peraturan Wad
  - Pelbagai

- iii. Waktu Bekerja dan Lebih Masa
  - Waktu Bekerja Pejabat
  - Lebih Masa
  - Pelbagai
- iv. Peraturan-peraturan Tatatertib Badan-Badan Berkanun
  - Tatakelakuan dan Larangan
  - Ketidakhadiran Tanpa Cuti
  - Hukuman Tatatertib
- v. Pekeliling Kemajuan Pentadbiran Awam (PKPA)
  - Manual Prosedur Kerja dan Fail Meja
  - Tatacara Penggunaan Borang Tindakan Kerja

#### **4.1.3 Pentadbiran Organisasi**

- Sejarah Universiti
- Carta Organisasi Universiti/Jabatan
- Misi Jabatan
- Objektif/Fungsi Jabatan
- Pengurusan Atasan Jabatan

#### **4.1.4 Aspek-aspek Asas Keselamatan**

- Keselamatan Fizikal
- Keselamatan Diri

## **BAHAGIAN II**

### **4.2 KOMPETENSI KHUSUS**

#### **4.2.1 Pengetahuan mengenai Tugas**

- Penyelenggaraan Peralatan
- Sistem Pencegah Kebakaran
- Pemeriksaan bagi Peralatan Papan Suis Utama
- Penyerakan (*synchronising*) Janakuasa dan Proses Penyerakan
- Prinsip Alat Ubah/Transformer

#### **4.2.2 Asas-asas Penyeliaan**

- Merancang dan Mengagihkan Tugas
- Menyelia Kerja

5. **Soalan** : **Aneka Pilihan**  
Bahagian I – 40 soalan  
(Kompetensi Umum)
- Esei**  
Bahagian II – 10 soalan (Jawab 6)  
(Kompetensi Khusus)
6. **Masa** : Bahagian I – 1 jam  
Bahagian II – 2 jam
7. **Tahap Kesukaran Soalan**: Aplikasi
8. **Rujukan** : Calon-calun tidak dibenarkan merujuk bahan-bahan bacaan/rujukan semasa peperiksaan dijalankan.
9. **Pengecualian** : Calon yang telah lulus mana-mana bahagian adalah dikecualikan daripada mengambil peperiksaan bahagian berkenaan.
10. **Keputusan** : Lulus/Kandas
11. **Pemeriksa Dilantik Oleh** : Jawatankuasa Penilaian Kompetensi
12. **Bahasa (Soalan & Jawapan)** : Bahasa Melayu
13. **Permohonan dikemukakan kepada** : Urusetia Peperiksaan Universiti
14. **Pusat Penilaian akan ditetapkan oleh** : Urusetia Peperiksaan Universiti
15. **Kekerapan Penilaian** : Sekali setahun
16. **Tarikh Akhir Mengemukakan Permohonan** : 1 ½ bulan sebelum Tarikh Penilaian

## Rujukan

- i. Akta Bekalan Elektrik 1990
- ii. Peraturan-peraturan Ekeltrik 1994 dan Pindaan-pindaannya
- iii. *IEE Wiring Regulation-16th Edition*
- iv. Arahan Keselamatan
- v. Perintah Am Bab C, F dan G
- vi. Akta Badan-Badan Berkanun (Tatatertib dan Surcaj) 2000 (Akta 605) (Jadual Kedua Seksyen 5, Peraturan-peraturan Tatatertib Badan-Badan Berkanun)
- vii. Pekeliling Kemajuan Pentadbiran Awam
- viii. Buku Citra Karya – Falsafah, Nilai dan Etika Dalam Perkhidmatan Awam
- ix. Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (1994)
- x. Pekeliling Universiti
- xi. Kalendar Universiti
- xii. Asas-asas Keselamatan