

**SUKATAN PEPERIKSAAN PERKHIDMATAN
BAGI SKIM JURUAUDIO VISUAL GRED N19
JABATAN PENERANGAN MALAYSIA**

1. **Tarikh Kuat Kuasa** : 06 September 2024
Sukatan Peperiksaan
2. **Matlamat Sukatan** : Membolehkan pegawai-pegawai dalam Kumpulan Pelaksana mengetahui pengetahuan asas berkaitan Perintah-perintah dan Arahan-arahan tentang pentadbiran serta skop kerja dan tanggungjawab pegawai.
3. **Tujuan Peperiksaan** : Untuk pengesahan dalam perkhidmatan bagi Juruaudio Visual Gred N19 yang dilantik secara Lantikan Tetap
4. **Pegawai Yang Layak Mengambil Peperiksaan** : Juruaudio Visual Gred N19 yang **BELUM DISAHKAN DALAM PERKHIDMATAN**

5. **Sukatan Peperiksaan**

BAHAGIAN II : PENGETAHUAN AM JABATAN

- i. Visi dan Misi Jabatan
- ii. Organisasi, Objektif dan Fungsi Jabatan
- iii. Bidang Tugas dan Tanggungjawab Juruaudio Visual
- iv. Peraturan Penggunaan dan Pengawasan Kenderaan Jabatan (Kenderaan Unit Bergerak)
 - a) Peraturan Penggunaan Kenderaan
 - b) Prosedur Penyelenggaraan Kenderaan
 - c) Prosedur Jika Berlaku Kemalangan
- v. Peraturan Kawalan Dan Penjagaan Peralatan Siaraya
 - a) Buku Pergerakan Harta Modal
 - b) Pengawasan Kad Inventori Kew 312 Dan 313
- vi. MyPPSM - Bab G (Elaun Lebih Masa) / Sistem Pengurusan Prestasi Pegawai / Waktu Bekerja / Kemudahan Cuti / Kemudahan Perubatan / Pengurusan Pejabat / Ketidakhadiran Tanpa Cuti / Tatatertib / Pengurusan Maklumat Sumber Manusia (HRMIS)

- vii. Arahan Keselamatan (Semakan dan Pindaan 2017)
- viii. PKPA - EKSA Bil. 1/2022
- ix. Pengurusan Aset Alih Jabatan
- x. Majlis Bersama Jabatan (MBJ)

6. Arahan Peperiksaan

Jumlah soalan	:	12 soalan sahaja
Jumlah soalan yang perlu dijawab	:	10 soalan sahaja
Masa menjawab	:	1 jam sahaja
Bentuk soalan dan jawapan	:	Esei
Bahan rujukan dibenarkan	:	Arahan Keselamatan (Semakan & Pindaan 2017)

BAHAGIAN III : PRINSIP-PRINSIP ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK

i. Prinsip Asas Elektrik

- a) Arus elektrik
- b) Cas elektrik
- c) Rintangan bersiri dan selari

ii. Prinsip Asas Elektronik

- a) Mengenal komponen-komponen asas dan litar elektronik
- b) Ciri-ciri dan binaan yang perlu bagi semi konduktor

6. Arahan Peperiksaan

Jumlah soalan	:	Tujuh (7) soalan sahaja
Jumlah soalan yang perlu dijawab	:	Empat (4) soalan sahaja
Masa menjawab	:	2 jam sahaja
Bentuk soalan dan jawapan	:	Esei

Bahan rujukan dibenarkan : Calon-calon **tidak dibenarkan** merujuk kepada bahan bacaan semasa peperiksaan.

BAHAGIAN IV : PRINSIP-PRINSIP SIARAYA DAN AUDIO VISUAL

i. Pengenalan Asas Peralatan Siaraya

- a) Penguat
- b) Mikrofon
- c) *Speaker*
- d) Perakam pita audio dan VCR
- e) Mesin tayang / LCD dan OHP
- f) Janakuasa
- g) Peralatan-peralatan lain yang berkaitan

ii. Teknik Pemasangan Sistem Siaraya-*Regular Audio System (RAS)*

- a) Kaedah sistem selari dan bersiri
- b) Akustik : Kaedah pemasangan dalaman dan luaran

6. Arahan Peperiksaan

Jumlah soalan : **Tujuh (7) soalan** sahaja

Jumlah soalan yang perlu dijawab : **Empat (4) soalan** sahaja

Masa menjawab : **2 jam** sahaja

Bentuk soalan dan jawapan : **Esei**

Bahan rujukan dibenarkan : Calon-calon **tidak dibenarkan** merujuk kepada bahan bacaan semasa peperiksaan.

BAHAGIAN V : AMALI

i. **Pengenalan Asas Peralatan Siaraya**

- a) Penguat
- b) Mikrofon
- c) *Speaker*
- d) Perakam pita audio dan VCR
- e) Mesin tayang / LCD dan OHP
- f) Janakuasa
- g) Peralatan-peralatan lain yang berkaitan

ii. **Teknik Pemasangan Sistem Siaraya-*Regular Audio System (RAS)***

- c) Kaedah sistem selari dan bersiri
- d) Akustik : Kaedah pemasangan dalaman dan luaran

6. **Arahan Peperiksaan**

Jumlah soalan	:	Lima (5) soalan sahaja
Jumlah soalan yang perlu dijawab	:	Lima (5) soalan sahaja
Bentuk soalan dan jawapan	:	Penilaian berdasarkan kecekapan memasang dan mengendalikan peralatan.
Bahan rujukan dibenarkan	:	Calon-calon tidak dibenarkan merujuk kepada bahan bacaan semasa peperiksaan.

- 7. **Keputusan** : Lulus/Kandas
- 8. **Pengecualian** : Calon-calon yang lulus mana-mana bahagian adalah dikecualikan daripada mengambil semula bahagian tersebut.
- 9. **Pemeriksa** : Panel Subjek Jabatan Penerangan Malaysia
- 10. **Bahasa (Soalan dan Jawapan)** : Bahasa Malaysia
- 11. **Rujukan** : Nota-nota Kursus Asas Jabatan Penerangan Malaysia
: Arahan Keselamatan (Semakan & Pindaan 2017)
- 12. **Kaedah Permohonan** : Secara dalam talian di laman sesawang <http://apps.penerangan.gov.my/myexam/index.php>

- 13. Pusat Peperiksaan akan ditentukan oleh** : Urus Setia Peperiksaan
Jabatan Penerangan Malaysia
- 14. Kekerapan Peperiksaan** : Dua (2) kali setahun
- 15. Tarikh akhir permohonan** : Seperti yang ditetapkan dalam Jadual Peperiksaan
Perkhidmatan Jabatan pada tahun permohonan.