

**SUKATAN PEPERIKSAAN
SUBJEK JABATAN HUTAN SARAWAK
BAGI PENOLONG PEMELIHARA HUTAN, GRED G27**

SUBJEK : PENGURUSAN HUTAN SECARA BERKEKALAN
KOD KERTAS : G0027/PPH

1. TUJUAN PEPERIKSAAN

Untuk pengesahan dalam perkhidmatan bagi **Penolong Pemelihara Hutan, Gred G27** yang masih dalam tempoh percubaan.

2. PEGAWAI YANG LAYAK MENDUDUKI PEPERIKSAAN INI

Penolong Pemelihara Hutan, Gred G27 yang belum disahkan dalam perkhidmatan.

3. OBJEKTIF PEPERIKSAAN

Untuk menguji pegawai dari segi:

- (i) Pengetahuan dan kefahaman dalam pengurusan hutan di Sarawak;
- (ii) Aplikasi konsep, prinsip dan prosedur yang berkaitan dengan Pengurusan Hutan.

4. SUKATAN PEPERIKSAAN

- (i) Pentadbiran Jabatan Hutan
 - Pernyataan Dasar Perhutanan Sarawak
 - Objektif-objektif Jabatan Hutan Sarawak
 - Struktur Organisasi Jabatan dan Fungsi Bahagian-bahagian
 - Undang – Undang Perhutanan Sarawak
- (ii) Pengurusan Hutan dan Pelesenan
 - Pengeluaran lesen balak dan kilang papan
 - *Forest Management Plan*
 - Inventori Sumber Hutan
 - *Forest Certification*
- (iii) Penyelidikan dan Pembangunan
 - Asas-asas penyelidikan
 - Persediaan asas sebelum kerja-kerja lapangan
 - Pengecaman pokok

- (iv) Peladangan Hutan
 - Pelesenan Ladang Hutan
- (v) Kutipan Hasil Hutan
 - Kaedah Audit kutipan hasil
 - Hasil Hutan
- (vi) Penglibatan Jabatan dalam Isu-Isu Antarabangsa
 - *Multi Environmental Agreements (MEAs) – UNFF, UNFCCC, CITES, CBD*
 - Projek kerjasama antarabangsa (cth: Ramsar, HoB, ITTO).
 - Isu-isu semasa- *Reducing Emission from Deforestation and Degradation (REDD+), Forest Law Enforcement Governance and Trade (FLEGT)*.
- (i) Pewartaan dan Konservasi Hutan
 - Pewartaan Kawasan Hutan Simpan Kekal dan Kawasan Terlindung Sepenuhnya.
 - Konservasi Flora dan Fauna.
- (ii) Pencegahan dan Penguatkuasaan
 - Garis panduan penyiasatan.
 - Penguatkuasaan Undang-Undang Hutan.

5. SOALAN

Bahagian 1 (Objektif): 40 Soalan (40 markah).
Bahagian 2 (Esei) : Jawab 3 daripada 5 Soalan (60 markah).

6. BAHASA (SOALAN & JAWAPAN)

Soalan : Bahasa Malaysia.
Jawapan : Bahasa Malaysia atau Bahasa Inggeris.

7. MASA

2 ½ jam.

8. TAHAP KESUKARAN SOALAN

- Pengetahuan
- Kefahaman
- Aplikasi

9. RUJUKAN

Calon-calon **tidak dibenarkan** membuat rujukan kepada bahan rujukan yang disenaraikan di para 16 semasa menduduki peperiksaan ini.

10. PENGECUALIAN

Tidak berkenaan.

11. KEPUTUSAN

Lulus atau Kandas.

Markah untuk lulus adalah 50% daripada markah maksimum yang ditetapkan iaitu 100%.

12. KEKERAPAN PEPERIKSAAN

Sekurang-kurangnya sekali setahun.

13. PUSAT PEPERIKSAAN

Ditetapkan oleh Panel Peperiksaan Jabatan Hutan Sarawak.

14. TARIKH PEPERIKSAAN

Ditetapkan oleh Panel Peperiksaan Jabatan Hutan Sarawak.

15. TEMPAT PEPERIKSAAN

Ditetapkan oleh Panel Peperiksaan Jabatan Hutan Sarawak.

16. BAHAN RUJUKAN

- (i) *Forests Ordinance, 1958, (Cap.126)*
- (ii) *National Parks and Nature Reserves Ordinance, 1998 (Cap. 27)*
- (iii) *Wildlife Protection Ordinance, 1998 (Cap 28)*
- (iv) *Forest Rules, 1962*
- (v) *The Forests (Planted Forests) Rules, 1997*
- (vi) *Wild Life Protection Rules, 1998*
- (vii) *Wild Life (Edible Birds' Nest) Rules, 1998*
- (viii) *National Parks and Nature Reserves Regulations, 1999*
- (ix) *Dasar Perhutanan Sarawak*
- (x) *Investigation Officer's Manual, Jabatan Hutan Sarawak*
- (xi) *Laman Web Jabatan Hutan Sarawak*
- (xii) *DF Circulars (berkaitan bidang perhutanan sahaja)*
- (xiii) *Syarat – Syarat Lesen Balak dan Kilang Papan*

- (xiv) *Forest Management Plan*
- (xv) Nota Kursus Induksi Khusus Jabatan
- (xvi) *Master Plan For Wildlife In Sarawak*
- (xvii) Manual Prosedur Kerja Ladang Hutan
- (xviii) *Tree Planting Plan (TPP)*
- (xix) Akta 686 (CITES)
- (xx) Garispanduan Inventori Sumber Hutan
- (xxi) Garispanduan Pemeriksaan Kilang Papan
- (xxii) Teknik-teknik herbarium, FRIM
- (xxiii) Fail Meja
- (xxiv) MC&I
- (xxv) Garispanduan-garispanduan untuk pensijilan hutan