

SULIT



UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN MALAYSIA

**PEPERIKSAAN AKHIR
SEMESTER II
SESI 2012/2013**

NAMA KURSUS : PENGURUSAN ALAM SEKITAR
KOD KURSUS : BPD 3302/ BPD33002
PROGRAM : 3 BPC
TARIKH PEPERIKSAAN : JUN 2013
JANGKA MASA : 2 JAM
ARAHAN : JAWAB **SEMUA** SOALAN

KERTAS SOALAN INI MENGANDUNGI DUA (2) MUKA SURAT

SULIT

S1 Terdapat beberapa kesan alam sekitar dalam sektor pembinaan.

(a) (i) Jelaskan **LIMA (5)** kesan alam sekitar dalam sektor pembinaan.

(10 markah)

(ii) Kesan alam sekitar dalam sektor pembinaan bergantung kepada beberapa faktor. Terangkan **LIMA (5)** faktor penting tersebut.

(10 markah)

(b) Terangkan **LIMA (5)** keperluan Sistem Pengurusan Persekitaran ISO14001.

(15 markah)

S2 Pembinaan di Malaysia adalah tertakluk kepada dasar pembangunan negara bagi mewujudkan pembangunan mampan dan menjamin kelestarian alam sekitar. Dasar Alam Sekitar Negara (DSAN), umpamanya antara dasar penting yang perlu dipatuhi dalam melaksanakan pembangunan di Malaysia.

Kaitkan beserta contoh Dasar Alam Sekitar Negara (DSAN) dengan projek pembinaan di Malaysia.

(20 markah)

S3 Agenda negara 21 merupakan rujukan yang penting kepada semua negara maju dan membangun dalam tadbir urus sesebuah pembangunan dalam negara.

(a) Jelaskan **LIMA (5)** kepentingan kandungan Agenda 21 kepada negara.

(10 markah)

(b) Analisis **LIMA (5)** kandungan asas yang terdapat di dalam Agenda 21.

(10 markah)

S4 *Environmental Impact Assesment* (EIA), merupakan alat perancangan untuk mengelak berlakunya sebarang masalah alam sekitar akibat sesebuah pembinaan. EIA dapat mengurangkan perbelanjaan yang tinggi dalam pelaksanaan projek, sekiranya berlaku kerosakan atau perubahan yang mungkin diperlukan untuk menghasilkan projek yang lebih sempurna.

Sediakan satu laporan EIA yang lengkap dan cadangkan sebuah projek pembinaan di kawasan lereng bukit.

(25 markah)

- SOALAN TAMAT-