

**SULIT**



**UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN MALAYSIA**

**PEPERIKSAAN AKHIR  
SEMESTER I  
SESI 2018/2019**

NAMA KURSUS : ATURCARA KONTRAK DAN TAKSIRAN  
KOD KURSUS : BBB 40302  
KOD PROGRAM : BBB  
TARIKH PEPERIKSAAN : DISEMBER 2018/ JANUARI 2019  
JANGKA MASA : 2 JAM  
ARAHAN : JAWAB SEMUA SOALAN

KERTAS SOALAN INI MENGANDUNGI **TIGA (3)** MUKA SURAT

**TERBUKA**

**SULIT**

**S1** (a) Nyatakan kepentingan tawaran dalam kejuruteraan awam. (3 markah)

(b) Berdasarkan Rajah S1, nyatakan jenis tender yang terlibat dan terangkan kebaikan sistem tawaran bagi jenis tender ini.

Situasi A: JKR telah mengeluarkan iklan tawaran secara terbuka kepada semua kontraktor bagi kerja penurapan jalan di sekitar Parit Raja.

Rajah S1

(10 markah)

(c) Huraikan proses-proses yang terlibat dalam penawaran tender. (12 markah)

**S2** (a) Terangkan tugas-tugas Penyelia Keselamatan dan Kesihatan Pekerja (OSHA) di tapak pembinaan. (10 markah)

(b) Nyatakan lima (5) peralatan keselamatan berserta lakaran dan terangkan kegunaannya. (15 markah)

**S3** (a) Apakah tujuan utama kontrak dalam kejuruteraan awam? (3 markah)

(b) Berdasarkan Akta Kontrak 1950, jelaskan lima (5) prinsip kontrak. (10 markah)

(c) Berdasarkan Rajah S3, nyatakan jenis kontrak yang bersesuaian dengan pembinaan ini dan berikan justifikasi kepada jawapan anda.

Situasi B: Syarikat Morib telah mendapat kontrak pembinaan penjara di Johor Bahru.

Rajah S3

(12 markah)

- S4** (a) Berdasarkan Fasal 31: Pampasan Pekerja, pihak kontraktor perlu mengambil polisi insurans dengan tujuan memberi perlindungan kepada individu yang terlibat dalam kontrak tersebut.
- (i) Nyatakan klausa yang terlibat dalam polisi ini. (5 markah)
- (ii) Huraikan tindakan yang boleh diambil oleh Pegawai Penguasa jika kontraktor mengabaikan sebahagian peraturan yang termaktub dalam fasal ini. (6 markah)
- (b) Merujuk kepada Fasal 35, berikan sebab-sebab Sijil Lanjutan Masa boleh dikeluarkan. (14 markah)

**-SOALAN TAMAT-**

TERBUKA