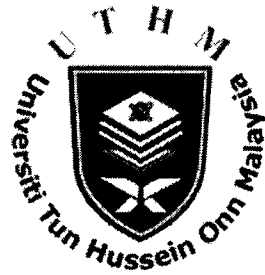


**SULIT**



**UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN  
MALAYSIA**

**PEPERIKSAAN AKHIR  
SEMESTER I  
SESI 2011/12**

NAMA KURSUS : REKABENTUK ASAS SENIBINA  
LANDSKAP  
KOD KURSUS : BPD 3322  
PROGRAM : 3 BPC  
TARIKH PEPERIKSAAN : JANUARI 2012  
JANGKA MASA : 2 JAM 30 MINIT  
ARAHAN : JAWAB **LIMA (5)** SOALAN SAHAJA  
DARIPADA ENAM (6) SOALAN.

**KERTAS SOALAN INI MENGANDUNGI ENAM (6) MUKASURAT**

**SULIT**

- S1 (a) (i) Nyatakan definisi senibina landskap. (2 markah)
- (ii) Terangkan skop senibina landskap dari aspek profesionalnya dan hubungan dengan bidang lain iaitu kejuruteraan, senibina, ukur tanah dan perancangan bandar. (4 markah)
- (iii) Terangkan kepentingan senibina landskap kepada alam sekitar, sosial dan ekonomi. (4 markah)
- (b) Warna, garisan, bentuk, tekstur dan skala adalah gabungan kaedah yang digunakan dalam pembentukan sesuatu rekabentuk landskap.
- Terangkan Apakah yang terkandung di dalam **prinsip asas rekabentuk** landskap yang perlu dipatuhi satu persatu. (10 markah)

- Q1 (a) (i) *What is definition of Landscape Architecture.* (2 marks)
- (ii) *Explain the scope of landscape architecture profession and its relation to engineering, architecture, surveying and town planning.* (4 marks)
- (iii) *Explain the importance of landscape to the environment, social and economy.* (4 marks)
- (b) *Colour, line, form, texture and scale are tools which are used in combination to adjust design principles.*
- What is included in the design principles and explain every item.* (10 marks)

- S2 (a) Berdasarkan Garis Panduan Landskap Negara, terdapat hierarki taman-taman yang dikategorikan dalam sesuatu pembangunan kawasan perumahan.
- Huraikan **LIMA (5)** hierarki taman berdasarkan Garis Panduan Landskap Negara.
- (10 markah)
- (b) Terangkan kepentingan dan fungsi landskap kepada pembangunan sesebuah negara.
- (10 markah)
- Q2 (a) *Based on National Landscape Guideline, the hierarchy of park had been categorized in housing development.*
- Elaborate FIVE (5) hierarchies of park that stated in the National Landscape Guideline*
- (10 marks)
- (b) *Explain the important of landscape and it function to the country development.*
- (10 marks)
- S3 (a) (i) Apakah yang dimaksudkan dengan Pelan Induk Landskap.
- (2 markah)
- (ii) Terangkan perkara-perkara yang terkandung di dalam Pelan Induk Landskap serta objektif pembentukkannya.
- (8 markah)
- (b) Huraikan Proses Penyediaan Pelan Induk Landskap seperti ditunjukkan dalam **Rajah S3 di Lampiran I.**
- (10 markah)

- Q3 (a) (i) *What is the meaning of Landscape Master Plan.* (2 marks)
- (ii) *Explain the content and the objective of Landscape Master Plan* (8 marks)
- (b) *Elaborate the process of providing Landscape Master Plan as shown in figure Q3 Appendix 1.* (10 marks)
- S4 (a) Anda dikehendaki melaksanakan projek landskap di sebuah kawasan rekreasi.
- Bincangkan proses tindakan yang perlu anda laksanakan sehingga ke peringkat akhir sebelum perlaksanaan kerja di tapak. (20 markah)
- Q4 (a) *You have a task to complete the landscape project for recreation area. Discuss the process of work implementation on the ground until complete.* (20 marks)
- S5 (a) Terangkan elemen landskap kejur dan lembut yang perlu disediakan bagi kawasan seperti dibawah:-
- i) Kawasan perumahan
  - ii) Kawasan rekreasi
  - iii) Kawasan komersial
  - iv) Kawasan industri.
- (10 markah)
- (b) Dalam proses menyediakan pelan pembangunan landskap yang lengkap, **pelan pembinaan** landskap perlu diwujudkan.
- Terangkan jenis lukisan pembinaan yang perlu disediakan dalam proses penyediaan pelan pembangunan landskap. (10 markah)

- Q5 (a) *Explain the hard scape and soft scape elements that should be provided in area as below-*
- i) *Housing area*
  - ii) *Recreation area*
  - iii) *Commercial area,*
  - iv) *Industrial area*
- (10 marks)*

- (b) *In a process to provide a complete landscape development plan, a set of construction drawing should be prepared.*

*Explain the type of construction drawing which is supposed to be provided.*

*(10 marks)*

- S6 (a) Apakah kepentingan kawasan penambat (buffer zone) dan fungsinya kepada kawasan pembangunan persekitaran
- (10 markah)

- (b) Terangkan ENAM (6) **jenis** tanaman yang digunakan dalam projek landskap serta tentukan lokasi penanaman yang sesuai mengikut jenisnya.
- (10 markah)

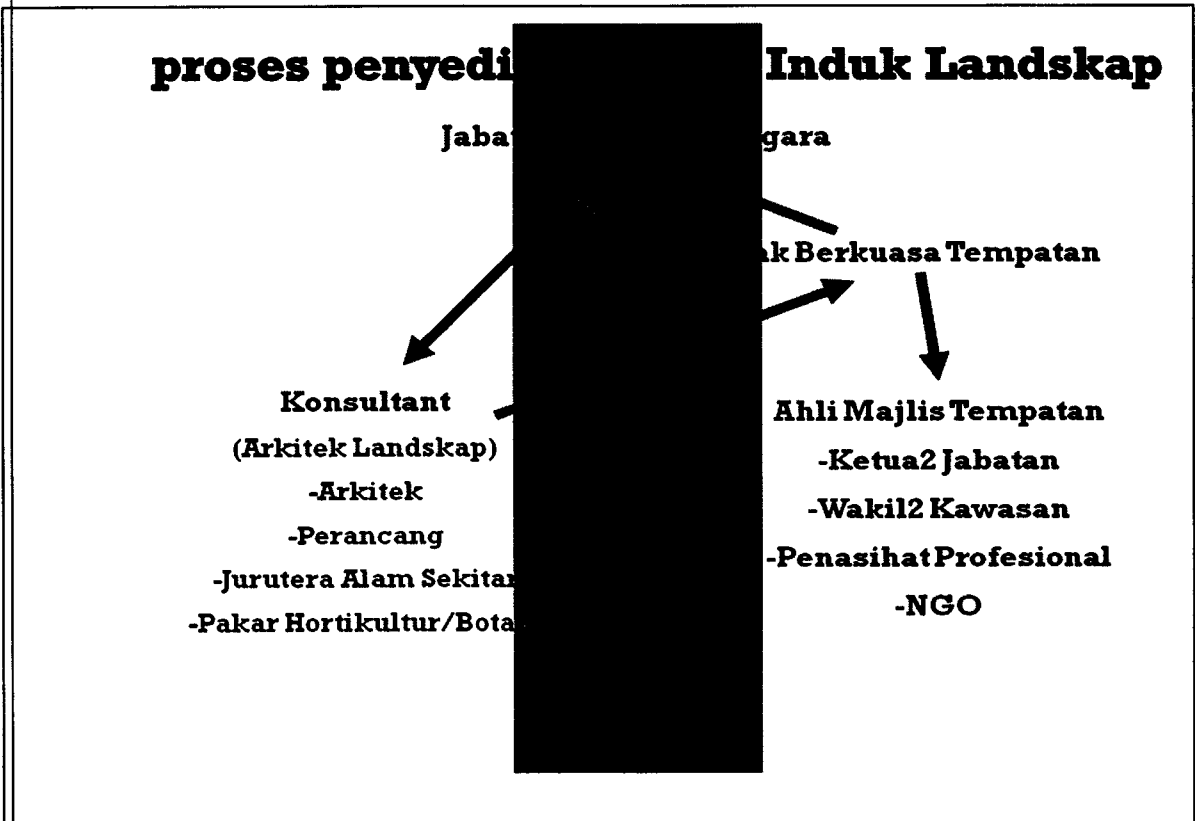
- Q6 (a) *How important the buffer zone to the development and what is the function to our development and environment?*
- (10 marks)*

- (b) *Describe SIX (6) types of plantings that are used in landscape projects refer to suitable location.*
- (10 marks)*

**KERTAS SOALAN TAMAT  
END OF QUESTION PAPER**

**PEPERIKSAAN AKHIR**

SEMESTER/ SESI	: 1/2011/2012	PROGRAM	: 3 BPC
KURSUS	: REKABENTUK ASAS SENIBINA LANDSKAP	KOD KURSUS	: BPD 3322



Rajah S3 (figure Q3): Proses Penyediaan Pelan Induk landskap / (Landscape master Plan Development Process)