

BST 322 → 92/3.

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Tambahan
Sidang 1992/1993

Jun 1993

BST 322/3: EKOSISTEM TROPIKA

Masa: [3 jam]

Jawab LIMA daripada ENAM soalan.

Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah.

(BST 322/3)

- 1, Kitaran-kitaran bermusim pada tumbuhan dan haiwan berlaku di Hutan Hujan Tropika di Malaysia. Berikan beberapa contoh untuk menyokong kenyataan ini.
(20 markah)

- 2, Dengan menggunakan contoh-contoh, bincangkan faktor-faktor abiotik yang mempengaruhi komponen-komponen biotik di dalam suatu ekosistem akuatik tropika.
(20 markah)

- 3, Berikan suatu huraian mengenai penzonan altitud untuk vegetasi di Malaysia.
(20 markah)

- 4, Pada pendapat anda, patutkah ekosistem hutan bakau di Malaysia diubah menjadi kolam akuakultur. Berikan alasan anda.
(20 markah)

- 5, Beri catatan tentang
 - (a) Vegetasi pantai
 - (b) Salingtindakan tumbuhan-haiwan di hutan hujan tropika.
(20 markah)

...3/-

(BST 322/3)

6. Tuliskan nota-nota tentang semua tajuk berikut:

- (a) Famili Leguminosae
- (b) Mikroiklim
- (c) Haiwan "Primates" di Malaysia

(20 markah)

-ooo0ooo-

ekosistem tropika