

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama
Sidang 1992/1993

Oktober/November 1992

BST 424/3: EKOLOGI & PENGURUSAN HIDUPAN LIAR

Masa: [3 jam]

Jawab LIMA daripada ENAM soalan.

Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah.

.../2

(BST 424/3)

1. Sekiranya hanya kawasan seluas 10 ekar dipagarkan untuk perlindungan rusa, projek pengurusan rusa tidak akan berjaya tanpa mengambilkira ciri-ciri alam sekitar kawasan tersebut serta keperluan biologi spesies ini. Bincangkan.

(20 markah)

2. Apakah perbezaan di antara tuntung dan penyu? Bincangkan bagaimana projek perlindungan tuntung di Bota Kanan boleh diperbaiki.

(20 markah)

3. Penubuhan Taman Negara dan Resab Hidupan Liar di Krau, Pahang, akan menyelamatkan semua hidupan liar yang terancam di Malaysia. Bincangkan.

(20 markah)

4. Bincangkan bagaimana anda akan melaksanakan satu rancangan untuk menjaminkan badak Sumatra tidak akan pupus.

(20 markah)

. . . 3/-

(BST 424/3)

5. Penguatkuasaan Akta Perlindungan Hidupan Liar, Malaysia, 1972, menghadapi banyak kesulitan oleh kerana penalti melanggari Akta tersebut terlalu ringan. Bincangkan.

(20 markah)

6. Huraikan kaedah yang anda akan gunakan untuk mengkaji biologi pembiakan sejenis burung yang diperlindungi.

(20 markah)

-oooo0ooo-