

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**Peperiksaan Semester Kedua
Sidang Akademik 1994/1995**

April 1995

BSE 325/2 - BIOGEOGRAFI

Masa: [2 jam]

Bahagian A adalah **Wajib** dan mengandungi **DUA** soalan.
Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah

Bahagian B. **DUA** soalan mesti dijawab di mana tiap-tiap soalan bernilai
30 markah

Bahagian A (Wajib)

1. Berikan huraian tentang rantau-rantau zoogeografi lautan.
(20 markah)

2. Tuliskan nota-nota mengenai:
 - a) Perhubungan antara biota pulau dan jarak dari darat
 - b) Manusia purbakala - *Homo erectus* dan *Homo sapiens neanderthalensis*(20 markah)

Bahagian B (Jawab DUA soalan dari yang berikut):

3. Dengan contoh-contoh yang dinamakan, huraikan bagaimana faktor-faktor abiotik dan biotik mempengaruhi taburan tumbuhan dan haiwan.
(30 markah)

4. Bincangkan teori hanyutan benua dan bentangkan bukti-bukti untuk menyokongnya.
(30 markah)

5. Beri huraian mengenai:
 - a) Sejarah geologi bumi
 - b) Struktur bumi(30 markah)

-ooo0ooo-