

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Kedua  
Sidang 1988/1989

Mac/April 1989

DTM 213/2 Pengurusan Haiwan dan Tumbuhan  
di dalam Eksperimen

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.**

---

.../2

Bahagian A (Wajib)

1. Tuliskan nota-nota ringkas untuk tajuk-tajuk di bawah:-

- (a) Percubaan
- (b) Bilik-bilik haiwan
- (c) Bahan-bahan untuk membuat sangkar
- (d) Kaedah tanda pengenalan haiwan
- (e) Bahan-bahan untuk dibuat sarang

(20 markah)

2. Tuliskan nota-nota ringkas mengenai:-

- (a) Kawalan alam persekitaran di rumah tumbuhan
- (b) Penyakit tumbuhan yang disebabkan oleh tiga jenis patogen
- (c) Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan semasa proses tanam semula pokok berjenis herba

(20 markah)

Bahagian B (Jawab DUA soalan dari yang berikut:)

3. Apakah langkah-langkah penjagaan harian untuk seekor mencit.

(30 markah)

4. Huraikan dengan mendalamnya kaedah-kaedah pembiakan tumbuhan daripada biji-benih dan tampang serta faktor persekitaran yang mempengaruhinya.

(30 markah)

.../3

(DIM 213/2)

- 3 -

5. (a) Senaraikan penyakit-penyakit yang biasa menjangkiti seekor mencit.
- (b) Terangkan mengenai cara-cara untuk mengekalkan kesuburan tanah di rumah tumbuhan.

(30 markah)

- ooo00ooo -

