

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama
Sidang Akademik 1994/95

Oktober/November 1994

BKT 473/4 - Helmintologi Perubatan & Veterinar

Masa: [3 jam]

Jawab **LIMA** daripada **ENAM** soalan.

Tiap-tiap soalan bernilai 20 markah.

(BKT 473/4)

4. Huraikan dengan penggambaran, peringkat-peringkat parasit berikut yang berjangkit kepada perumah tetap:

- a) *Taenia solium*
- b) *Fasciola hepatica*
- c) *Trichinella*

Terangkan sebab-sebab cara pengawalan yang berbeza dalam pengawalan parasit di atas.

(20 markah)

5. Bincangkan kitar hidup dan epidemiologi cacing *Dracunculus medinensis*. Pada pendapat kamu, mengapakah cacing ini tidak terdapat di Malaysia?

(20 markah)

6. Bincangkan kedudukan cacing nematod parasit di Malaysia pada tahun 2020.

(20 markah)