

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA
Peperiksaan Semester Tambahan
Sidang 1987/88

CSS302-Sistem Pengoperasi

Tarikh: 21 Jun 1988

Masa: 2.15 petang - 5.15 petang
(3 jam)

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi 3 muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Jawab SEMUA soalan.

Semua soalan mesti dijawab di dalam Bahasa Malaysia.

1. (a) Berikan satu contoh untuk setiap jenis sampukan:

- (i) SVC
- (ii) I/O
- (iii) Aturcara
- (iv) Luar

(4 markah)

(b) (i) Bincangkan motivasi untuk mengadakan multiprograman.

(4 markah)

(ii) Apakah ciri-ciri pemrograman dan mesin yang menjadikan multiprograman lebih disukai?

(6 markah)

(iii) Di dalam keadaan apakah multiprograman tidak sesuai?

(6 markah)

.../2