
UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Kursus Semasa Cuti Panjang
Sidang Akademik 2003/2004

April 2004

JPG 412 – KOMPUTER DAN PENDIDIKAN

Masa : 1 jam

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

Jawab DUA soalan sahaja. Jawab SOALAN NO. 1 dan SATU soalan lain.

Tuliskan angka giliran di setiap kertas jawapan anda.

Baca arahan dengan teliti sebelum anda menjawab soalan.

...2/-

SOALAN WAJIB

1. Nyatakan kriteria membuat penilaian yang disarankan oleh Komoski dan Plotnik (1995) dan Zoraini Wati Abas (1996). Bandingkan dan bezakan kriteria-kriteria yang diutarakan oleh Komoski dan Plotnik (1995) dan Zoraini Wati Abas (1996).
(60 markah)

Pilih **SATU** (1) soalan sahaja.

2.
 - (i) Bincangkan sejarah perkembangan komputer.
(20 markah)
 - (ii) Jelaskan ciri-ciri utama perbezaan di antara komputer generasi kedua dengan komputer generasi keempat.
(20 markah)
3. Apakah yang dimaksudkan dengan perkakasan dan perisian komputer? Nyatakan jenis-jenis perkakasan dan perisian komputer dan huraikan peranan bagi setiap satu daripadanya.
(40 markah)

- oooOooo -