

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama  
Sidang 1999/2000

September 1999

YKT 214 – Teknologi Komunikasi

Masa: 3 jam

---

**ARAHAN KEPADA CALON:**

*Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi 2 muka surat bercetak dan 5 soalan sebelum anda memulakan peperiksaan ini.*

**Jawab TIGA (3) soalan. Semua jawapan mesti ditulis dalam Bahasa Malaysia.**

*Agihan markah bagi setiap soalan diberikan di sudut sebelah kanan soalan berkenaan.*

1. Komputer, telefon, radio dan satelit ialah teknologi yang membebaskan masyarakat (Ithiel de Sola Pool, 1983). Nilaiikan secara kritis dengan contoh-contoh yang bernas.

(100 markah)

2. Bincangkan dengan contoh-contoh sejauh manakah kategori pekerjaan baru yang diwujudkan oleh teknologi maklumat telah mengakibatkan peralihan kuasa kepada kelas pekerja.

(100 markah)

3. Teknologi maklumat dapat mengurangkan jurang antara negara-negara maju dan negara-negara membangun. Bincangkan.

(100 markah)

...2/-

4. Bincangkan dengan contoh yang relevan sejauh manakah pemilikan dan kawalan teknologi maklumat mengakibatkan pendominasian budaya oleh golongan elit tertentu terhadap masyarakat yang lain.

(100 markah)

5. Teknologi komunikasi baru akan membawa manfaat kepada golongan pinggiran seperti wanita. Nilaiikan secara kritis dengan contoh-contoh.

(100 markah)

oooOooo-