

---

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Kedua  
Sidang Akademik 2002/2003

Februari/Mac 2003

**JMG 101 – Pengantar Geografi**

Masa: 3 jam

---

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

Jawab mana-mana EMPAT soalan. Jika calon menjawab lebih daripada empat soalan hanya empat soalan pertama mengikut susunan dalam skrip jawapan akan diberi markah.

Baca arahan dengan teliti sebelum anda menjawab soalan.

Setiap soalan diperuntukkan 25 markah.

1. (a) Bezakan komponen-komponen asas dalam pembentukan permukaan bumi?  
(10 markah)
- (b) Bezakan pelbagai struktur dan pola ruangan dalam Kajian Geografi.  
(15 markah)
2. (a) Bagaimakah foto udara diambil dan tunjukkan cara pengiraan skala dalam kajian foto udara?  
(10 markah)
- (b) Bagaimakah permukaan bumi dapat dibeza berdasarkan kepelbagaian skala ruangan?  
(15 markah)
3. (a) Bezakan ciri-ciri wilayah nodal berbanding ciri-ciri wilayah kefungsian.  
(10 markah)
- (b) Sejauh manakah teori possibilisma dapat membuktikan keunggulannya?  
(15 markah)
4. Sejauh manakah kepentingan analisis pengwilayah dapat digunakan dalam kajian Rancangan Pembangunan Wilayah?  
(25 markah)
5. Sejauh manakah kajian dalam bidang Geografi dapat membuktikan perhubungan yang erat di antara elemen manusia dan alam sekitar?  
(25 markah)
6. Sejauh manakah “Model Von Thunen” dapat direalisasikan kebenarannya dalam dunia nyata?  
(25 markah)