

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Kedua
Sidang 1988/89

Mac/April 1989

RPE 436 Pemetaan dan Tafsiran Foto Udara

Masa : (3 jam)

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

Jawab EMPAT soalan sahaja.

1. Bincangkan salah satu teknik yang anda biasa gunakan untuk menunjukkan kepadatan penduduk, dan bincangkan kesesuaian teknik tersebut.

(25 markah)

2. Buatkan nota-nota pendek EMPAT (4) daripada yang berikut:

- (a) Peta-peta topografik.
- (b) Kartografi tematik.
- (c) Simbolisasi.
- (d) Aras rujukan di dalam pentafsiran Foto Udara.
- (e) Sekil dan Nada Foto Udara.
- (f) Bentuk objek gambar.

(25 markah)

3. Senaraikan ciri-ciri untuk menilaikan satu peta tematik.

(25 markah)

4. Apakah perbezaan-perbezaan asas di antara gambar foto udara dan peta topografik (kadastral). Jelaskan jawapan anda dengan ringkas.

(25 markah)

... 2/-

5. Senaraikan dan jelaskan sifat-sifat utama yang boleh dicamkan di dalam foto udara untuk tafsirannya.

(25 markah)

6. Bincangkan langkah-langkah untuk menyediakan foto udara dan tafsiran foto udara.

(25 markah)

-ooo00ooo-