

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**Peperiksaan Semester Pertama
Sidang Akademik 1998/99**

OGOS/SEPTEMBER 1998

RMG 336 – Ukur Bahan

Masa: 3 jam

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi **SATU** mukasurat yang tercetak dan **TUJUH** helai lukisan sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Calon dinasihatkan membahagikan masa yang sesuai untuk menjawab soalan.

Agihan markah adalah berdasarkan:-

- A. Pengenalpastian item
- B. Pengukuran kuantiti yang tepat
- C. Penghuraian dan unit yang betul

Semua spesifikasi disertakan lengkap dalam pelan. Spesifikasi yang tidak diberi/kurang jelas bolehlah diandaikan.

Berdasarkan Lukisan yang diberi, pelajar dikehendaki menjawab **SEMUA** soalan.

1. Pengiraan untuk kerja-kerja struktur lantai bawah iaitu tetapi cerucuk, pangkal tiang dan rasuk tanah.

(50 markah)

2. Pengiraan untuk dinding dalam dan luar serta kemasan seperti yang dinyatakan.

(50 markah)

-ooo00ooo-