

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Tahun Kedua Dalam Sains Farmasi

Semester Tambahan, Sidang 1986/87

FPT 221.30 - Farmasi Amali II

Tarikh: 22 Jun 1987

Masa: 2.15 ptg. - 5.15 ptg.
(3 jam)

Buat semua sediaan. Anda mesti menjawab semua soalan dalam Bahasa Malaysia.

Anda mestilah juga menarik perhatian pemeriksa sekiranya anda mendapati dosej yang tidak sesuai.

...2/-

Soalan I

Pusat Pengajian Sains Farmasi
Universiti Sains Malaysia
Pulau Pinang, Malaysia

Nama: Mohd. Abu bin Ali

Tarikh: _____

Alamat: 1 Jalan Kulit

R_x

Hablur Ungu	0.5 g
Zink Oksida	20 g
Kanji	20 g
Lemak Bulu	20 g
Parafin Lunak	20 g
Larutan Kalsium Hidroksida	19.5 g
ft. ung.	Mitte 30 g

Sig. p.a.a. b.i.d.

Dr. Sharifah

(25 markah)

Soalan II

Pusat Pengajian Sains Farmasi
Universiti Sains Malaysia
Pulau Pinang, Malaysia

Nama: Norizan Bte. Noor

Tarikh: _____

Alamat: 2 Jalan Mata

R_x

Adrenalina 1%b/v

ft. ubat titis mata

buat isotonik, awetkan dan stabilkan.

Sig. 1 gtt. t.i.d.

Dr. Sharifah

(Catatan: Adrenalina Asid Tartrat diberikan)

(25 markah)

...4/-

Soalan III

Sediakan 500 ml larutan intravenous yang mengandungi ion natrium 6 mEq, ion kalsium 5 mEq, ion kalium 6 mEq, ion klorida 12 mEq, ion bikarbonat 2 mEq, dan dekstrosa 6 g. Labelkan dengan sesuai.

(25 markah)

Soalan IV

Sediakan secara aseptik 100 ml 0.9% larutan natrium klorida dalam kelalang kon yang diberikan.

Cairkan 50 ml larutan natrium klorida dengan 50 ml brot nutrien.

Pindahkan 5 ml campuran yang telah disediakan ke dalam tiap-tiap 5 tabung uji yang diberikan.

Tuliskan angka giliran anda pada setiap tabung uji.

Anda diberikan dengan

- (a) Natrium klorida dalam aluminium foil, steril
- (b) Dua 100 ml selinder penyukat, steril
- (c) Satu bot penimbang
- (d) Forseps dan sudip
- (e) Satu botol brot, steril
- (f) Lima tabung uji dengan penutup

- (g) Satu pipet 5 ml/atau 10 ml, steril
- (h) Dua kelalang kon, steril
- (i) Satu neraca (dalam aseptik skren)
- (j) Satu pengisian pipet
- (k) Larutan disinfektan dan kapas

Terangkan secara ringkas kaedah-kaedah yang digunakan dan perhatian yang diambil untuk mencegah kontaminasi mikrob.

(25 markah)

-oooOoooo-