



www.esaunggul.ac.id

**FARMASETIKA SEDIAAN CAIR
PERTEMUAN 4**

Ayu Lestari

**Program Studi Farmasi
Universitas Esa Unggul**

Materi Sebelum UTS

01. Pendahuluan
02. Dosis dan perhitungan dosis sediaan cair
03. Larutan
04. Sediaan Sirup
05. Elik sir
06. Sediaan Saturasi dan Netralisasi
07. Evaluasi Sirup

Sediaan Sirup

Sirup

- Syrups are concentrated solutions of sucrose or other sugars at a concentration of at least 45%.

Sirup

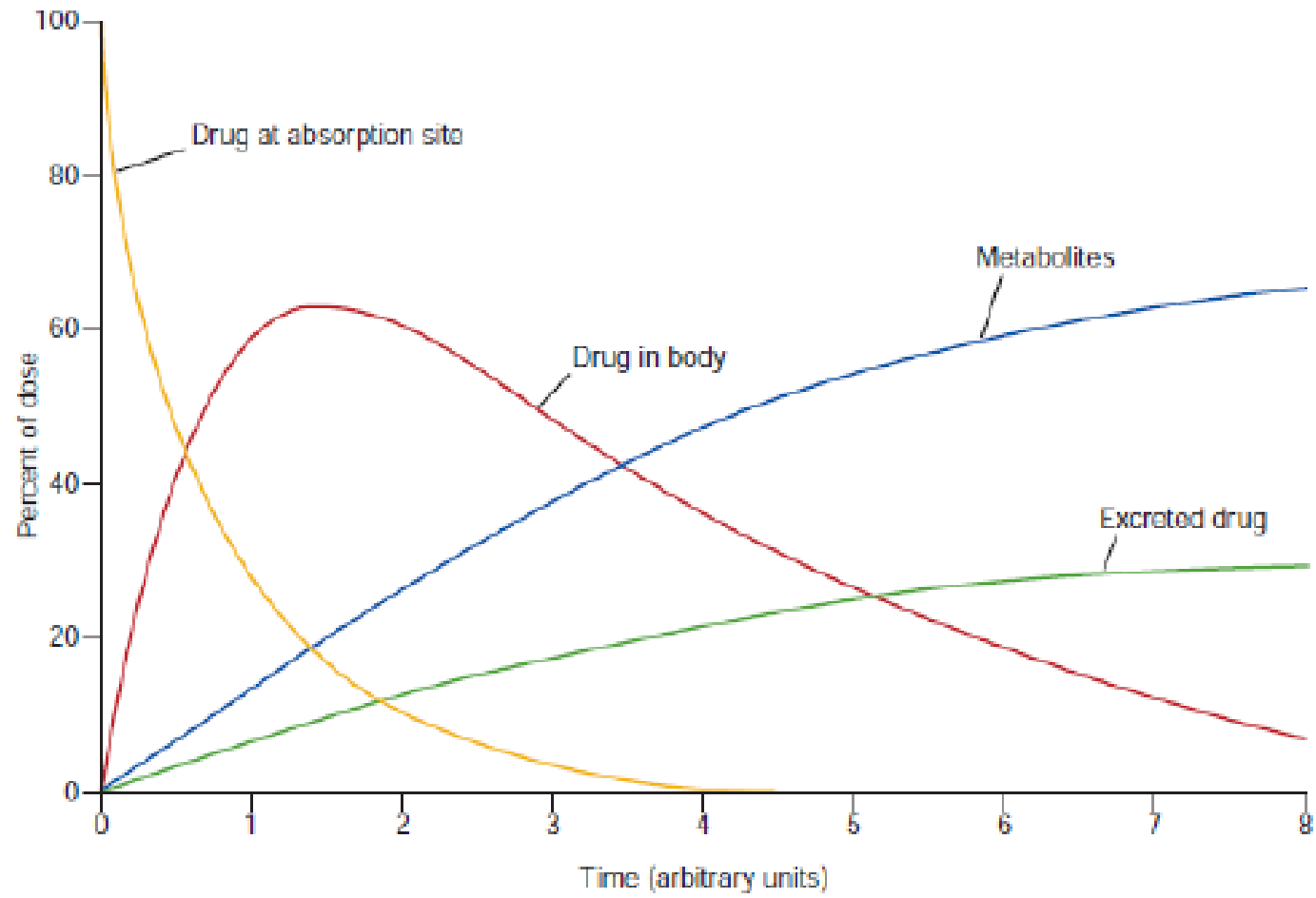




Sirup

- sirup simplex mengandung 65 % gula dalam larutan nipagin 0,25 % b/v
- sirup obat mengandung satu atau lebih jenis obat dengan atau tanpa zat tambahan digunakan untuk pengobatan

- sirup pewangi tidak mengandung obat tetapi mengandung zat pewangi atau penyedap lain. Penambahan sirup ini bertujuan untuk menutup rasa atau bau obat yang tidak enak.



waktu obat di dalam tubuh

Tugas

per kelompok

Carilah resep, perhitungan dosis, penimbangan dan cara pembuatan, jurnal pendukung untuk sediaan berikut :

- Sirup
- Elikzir
- Saturasi dan netralisasi
- Obat tetes dan preparat mata