**LAPORAN PRAKTIKUM**

**DOSIS OBAT**

**DOSEN FASILITATOR : Dr. Reni Armara Ariga, S. Kp., Mars**



DISUSUN OLEH:

|  |  |
| --- | --- |
| NAMA | : MEILANY BETRESYA PASARIBU |
| NIM | : 231101028 |
| KELAS | : 2/B |
| KELOMPOK | : 1 PRAKTIKUM |

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

**2024**

1. Berapa mL/hari injeksi Lasix diberikan kepada pasien jika instrusi dokter 10mg/hari, dosis yang tersedia 200mg dalam 90mL.

= dosis yang tersdia x vol. dosis tersedia

Dosis yang diminta

10mg = 90 = 90 = 2ml

200mg 20

1. Seorang anak usia 8 tahun post operasi, dokterr membersikan antibiotic kedicilin injeksi 250mg, obat tersedia 1000mg dan dilakukan dengan 4cc. Berapa cc obat yang diberikan pada anak tersebut?

= = 100mg

= = 150 mg

V = 4 cc

X = ?

=

X

1000mg. X = 250mg. 4cc

1000 X = 1000

X = 1000 = 4cc

1000

1. Berapa dosis yang diberikan untuk anak dengan berat badan 20kg, jika dosis dewasa 100mg, jika menggunakan rumus clark?

= BB = 20kg = 44. 092 pound atau 44 pound

BB (pound) x dosis dewasa

150 pound

: 44 pound x 100mg

150 pound

: 4400 = 29,3mg

150

1. Dokter meresepkan dexamethasone 1mg per oral kepada seorang pasien dengan dosis yang tersedia 0,5mg per tablet. Berapa obat yang diberikan pada pasien tersebut?

= Dosis yang diminta x 1 tablet

Dosis yang tersedia

: 1mg x 1 = 2 tablet

0,5mg