



DAFTAR ISI

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| KATA PENGANTAR..... | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| DAFTAR SINGKATAN..... | xii |
| INTISARI..... | xiii |
| ABSTRACT | xiv |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Perumusan Masalah..... | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| E. Keaslian Penelitian | 5 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 10 |
| A. Telaah Pustaka..... | 10 |

| | | |
|--|--|-----------|
| 1. | Struktur Gentamisin..... | 10 |
| 2. | Dosis Penggunaan Gentamisin (American Pharmacist Association And Lexi-Comp.Inc, 2014). | 11 |
| 3. | Profil Farmakokinetik Dan Farmakodinamik (PK-PD)..... | 14 |
| 4. | Toksitas..... | 16 |
| 5. | Perhitungan Dosis Gentamisin..... | 19 |
| 6. | Langkah Menetukan Langkah Menetukan Regimen Dosis Gentamisin. | 20 |
| B. | Landasan Teori Atau Dasar Pemikiran Teoritis | 22 |
| C. | Kerangka Konsep Atau Model Penelitian..... | 24 |
| D. | Keterangan Empiris | 25 |
| E. | Hipotesis | 25 |
| BAB III. METODE PENELITIAN..... | | 26 |
| A. | Desain (Rancangan) Penelitian | 26 |
| B. | Tempat Dan Waktu Penelitian | 26 |
| C. | Bahan, Subjek Atau Materi Penelitian | 26 |
| D. | Identifikasi Variabel Penelitian..... | 28 |
| E. | Definisi Operasional..... | 29 |
| F. | Instrumen Penelitian..... | 31 |
| G. | Jalannya Penelitian | 31 |
| H. | Analisis Data..... | 33 |



| | |
|---|-----------|
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 40 |
| A. Pola Penggunaan Antibiotik Getamisin | 40 |
| B. Rasionalitas Dosis..... | 49 |
| C. Hubungan Rasionalitas Dosis Dengan Efek Terapi..... | 75 |
| D. Pengaruh Rasionalitas Dosis Terhadap Peningkatan Serum Kreatinin | 78 |
| E. Keterbatasan Penelitian..... | 88 |
| BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN | 89 |
| A. Kesimpulan | 89 |
| B. Saran..... | 89 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 90 |
| LAMPIRAN | 99 |