

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Halaman Pernyataan .....	iii
Prakata .....	iv
Daftar isi .....	vi
Daftar Tabel .....	viii
Daftar Gambar .....	ix
Daftar Singkatan .....	x
Daftar Lampiran .....	xi
Intisari .....	xii
<i>Abstract</i> .....	xiii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Permasalahan .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Tuberkulosis .....	6
1.1. Etiopatogenesis Tuberkulosis .....	6
1.2. Diagnosis Tuberkulosis .....	7
1.3. Pengobatan Tuberkulosis .....	9
2. Tuberkulosis Resistan Obat .....	9
2.1. Etiopatogenesis Tuberkulosis Resistan Obat .....	9
2.2. Diagnosis Tuberkulosis Resistan Obat .....	10
2.3. Pengobatan Tuberkulosis Resistan Obat .....	13
3. Obat Anti Tuberkulosis Lini 2 .....	15
B. Landasan Teori .....	17
C. Kerangka Teori .....	18
D. Kerangka Konsep .....	19
E. Hipotesis .....	19
<b>BAB III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Rancangan Penelitian .....	20
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	20
C. Bahan dan Alat Penelitian .....	21
D. Besar Sampel .....	21
E. Cara Pengambilan Sampel .....	23
F. Variabel Dan Definisi Operasional .....	23
G. Waktu Penelitian .....	24
H. Analisis Penelitian .....	24
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Karakteristik Subjek Penelitian .....	25

B. Profil Klinis dan Laboratorium Terapi OAT .....	27
C. Analisis Multivariat .....	28
D. Hubungan Lama Terapi dan Nefrotoksisitas .....	31
E. Pembahasan .....	34
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
A. Kesimpulan .....	36
B. Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>39</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian Penelitian .....	5
Tabel 2.	Dosis OAT untuk pengobatan TB-RO .....	14
Tabel 3.	Definisi Operasional Variabel .....	23
Tabel 4.	Karakteristik subjek .....	26
Tabel 5.	Rerata hasil laboratorium .....	27
Tabel 6.	Risiko peningkatan kadar BUN (Km) .....	28
Tabel 7.	Risiko peningkatan kadar kreatinin serum (Km) .....	28
Tabel 8.	Risiko hipokalemi (Km) .....	28
Tabel 9.	Risiko hipokalsemi (Km) .....	28
Tabel 10.	Risiko hipomagnesemi (Km) .....	28
Tabel 11.	Likelihood ratio DM dengan Km mengalami nefrotoksik .....	29
Tabel 12.	Risiko peningkatan kadar BUN (Levo) .....	29
Tabel 13.	Risiko peningkatan kadar kreatinin serum (Levo) .....	29
Tabel 14.	Risiko hipokalemi (Levo) .....	30
Tabel 15.	Risiko hipokalsemi (Levo) .....	30
Tabel 16.	Risiko hipomagnesemi (Levo) .....	30
Tabel 17.	Likelihood ratio DM dengan Levo mengalami nefrotoksik .....	30

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Alur keikutsertaan subjek penelitian .....	25
Gambar 2.	Grafik regresi lama Levo terhadap BUN dan SrCr .....	31
Gambar 3.	Grafik regresi lama Levo terhadap kadar elektrolit .....	32
Gambar 4.	Grafik regresi lama Km terhadap Bun dan SrCr .....	33
Gambar 5.	Grafik regresi lama Km terhadap kadar elektrolit .....	33

## DAFTAR SINGKATAN

BUN	: Blood Urea Nitrogen
DM	: Diabetes Melitus
Km	: Kanamisin
Levo	: Levofloksasin
SrCr	: Serum Creatinin
TB	: Tuberkulosis
TB-RO	: Tuberkulosis Resistan Obat

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	1.	Data Penelitian .....	39
Lampiran	2.	Hasil <i>chi-square</i> tese .....	40
Lampiran	3.	<i>Ethics Committee Approval</i> .....	49