



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	II
HALAMAN PERNYATAAN.....	III
KATA PENGANTAR.....	IV
DAFTAR ISI.....	VII
DAFTAR TABEL.....	IX
DAFTAR GAMBAR.....	X
INTISARI.....	XIV
ABSTRACT.....	XV
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Keaslian Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Pustaka.....	10
1. Epidemiologi tuberkulosis.....	10
2. Patogenesis tuberkulosis.....	11
3. Pengobatan tuberkulosis menggunakan Obat Anti Tuberkulosis (OAT).....	14
4. Farmakokinetik dan farmakogenetik rifampisin.....	18
5. Gena SLCO1B1.....	21
6. <i>Single Nucleotide Polymorphism</i> (SNP) gena SLCO1B1.....	22
7. Identifikasi variasi gena SLCO1B1.....	26
B. Landasan Teori.....	29
C. Kerangka Teori.....	31
D. Kerangka Konsep.....	31
E. Hipotesis Penelitian.....	32
BAB III.....	33
METODE PENELITIAN.....	33
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	33
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	33
C. Subyek Penelitian.....	33
D. Variabel Penelitian.....	34
E. Definisi Operasional.....	35
F. Bahan, Alat dan Cara Kerja Penelitian.....	36
G. Jalannya Penelitian.....	43
H. Analisis Hasil.....	44
I. Kesulitan Penelitian.....	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	46
A. HASIL.....	46
1. Karakteristik demografi subyek penelitian.....	46
2. Hasil analisis laboratorium variasi gena SLCO1B1.....	47



3. Hasil uji statistik.....	57
B. PEMBAHASAN.....	60
BAB V.....	75
KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Kesimpulan.....	75
B. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	84