



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
INTISARI	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Tinjauan Pustaka.....	3
1. <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	3
2. Antituberkulotika.....	5
3. Resistensi.....	6
4. Kombinasi obat.....	8
5. Rifampisina.....	8
6. Isoniazida.....	11
7. Media.....	14
8. Uji resistensi <i>Mycobacterium tubercu-</i> <i>losis</i>	16
C. Hipotesis.....	17
D. Rencana Penelitian.....	17
BAB II CARA PENELITIAN	
A. Bahan dan Alat yang Digunakan.....	20



1. Bahan.....	20
2. Alat.....	20
B. Prosedur Penelitian.....	20
1. Identifikasi <i>Mycobacterium tubercu- losis</i>	20
a. Pengecatan Zielh-Nelsen.....	20
b. Pemeriksaan Biokimiawi.....	21
2. Pembuatan Bahan dan Media.....	22
a. Pembuatan larutan antituberku- lotika.....	22
b. Pengenceran larutan antituberku- lotika.....	24
c. Pembuatan Media Lowenstein-Jensen	24
d. Pembuatan Media Lowenstein-Jensen yang mengandung antituberkulotika	26
3. Uji Resistensi <i>Mycobacterium tubercu- losis</i>	26
a. Penyiapan Suspensi Bakteri.....	26
b. Inokulasi Bakteri pada Media.....	26
c. Inkubasi.....	26
d. Pembacaan Hasil.....	27
e. Penanaman Ulang.....	27
C. Cara Analisis Hasil Penelitian.....	29
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Identifikasi <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	31
B. Hasil Uji Resistensi <i>Mycobacterium tuber- culosis</i>	39



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Uni Resistensi *Mycobacterium tuberculosis* Terhadap Rifampisina, Isoniazida, Dan Kombinasinya
Dwi Darma Sulistianingsih, Dr. Achmad Purnomo, Apt
Universitas Gadjah Mada, 1993 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

	viii
C. Penentuan Daya Resistensi <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	99
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	105
B. Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA.....	107
LAMPIRAN	