

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan Proposal	ii
Halaman Persembahan	iii
Halaman Pernyataan	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	viii
Daftar Gambar	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Lampiran	xiii
Daftar Singkatan	xiv
Intisari	xv
Abstrak	xvi
BAB I	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Tujuan Penelitian	5
BAB II	6
A. Telaah Pustaka	6
1. Tuberkulosis	6
2. <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	8
3. Mekanisme Aksi Obat Anti Tuberkulosis	11
4. Mekanisme Resisten Obat Anti Tuberkulosis	17
5. Reaksi Multikomponen	19
6. Anti Tuberkulosis	27
B. Landasan Teori	29
C. Kerangka Konsep	31
D. Hipotesis	31
BAB III	33
A. Desain Penelitian	33
B. Tempat dan Waktu Penelitian	33
C. Bahan Penelitian	33

D. Identifikasi Variabel Penelitian	34
E. Definisi Operasional Variabel	35
F. Instrumen Penelitian	35
G. Jalannya Penelitian	36
H. Analisa Data	41
BAB IV	42
A. Sintesis Reaksi Multikomponen Metode NaBH ₄	43
B. Sintesis Reaksi Multikomponen Metode Asam Format	48
C. Uji Aktivitas Anti tuberkulosis Secara <i>In Vitro</i>	72
BAB V	84
A. Kesimpulan	84
B. Saran	85
Daftar Pustaka	86
Lampiran	98