

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman judul	i
Halaman lembar pengesahan.....	ii
Pernyataan	iii
Halaman Persembahan	iv
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	ix
Daftar gambar	xi
Daftar tabel.....	xiii
Daftar lampiran.....	xvi
Daftar singkatan.....	xvii
Intisari	xviii
<i>Abstract</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	8
C. Keaslian Penelitian	9
D. Manfaat Yang Diharapkan	12
E. Tujuan Penelitian.....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
A. Sitokrom P450 (CYP2D6)	14

B. Metoprolol.....	31
C. Landasan Teori.....	40
D. Hipotesis	42`
BAB III METODE PENELITIAN	43
A. Definisi Operasional	43
B. Desain Penelitian.....	43
C. Jalan Penelitian.....	44
D. Analisis Hasil	73
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	75
A. Karakteristik Subyek Uji Penelitian	75
B. Hasil Pengujian Genotip <i>CYP2D6</i>	78
C. Hasil Pengujian Fenotip <i>CYP2D6</i>	91
BAB V PEMBAHASAN UMUM.....	153
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	163
A. Kesimpulan	163
B. Saran	164
DAFTAR PUSTAKA	165
LAMPIRAN	178
RINGKASAN DISERTASI.....	253
DISSERTATION SUMMARY	254
NASKAH PUBLIKASI	255