

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Stilbena.....	6
2.2 Dihidropirimidinon.....	8
2.3 Kondensasi Aldol.....	9
2.4 Reaksi Aldol pada Sintesis Senyawa Stirilheterosiklis.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	13
3.2 Alat dan Bahan.....	13
3.2.1 Alat-alat penelitian.....	13
3.2.2 Bahan penelitian.....	13
3.3 Prosedur Penelitian.....	14

3.3.1 Sintesis senyawa 2,4-dimetoksidihidropirimidinon.....	14
3.3.2 Sintesis senyawa target MT-1 dan MT-2.....	14
3.3.3 Karakterisasi molekul target.....	15
3.4 Diagram Alir Penelitian.....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1 Sintesis dan Uji Kemurnian Senyawa Turunan Dihidropirimidinon.....	16
4.2 Sintesis, Uji Kemurnian, dan Karakterisasi Senyawa Target.....	17
4.2.1 Sintesis dan uji kemurnian MT-1 dan MT-2.....	19
4.2.2 Perbandingan hasil sintesis MT-1 dan MT-2.....	20
4.2.3 Karakterisasi molekul marget.....	23
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
5.1 Kesimpulan.....	32
5.2 Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN	