

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN SAMPUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR SIGKATAN KATA	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Pentingnya Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka	6
1. Parasetamol	6
2. <i>Marshmallow</i>	8
3. Monografi bahan	10
4. Metode <i>Simplex Lattice Design</i>	15
B. Kerangka Konsep.....	17
C. Landasan Teori.....	17
D. Hipotesis.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Alat dan Bahan.....	20
B. Variabel Penelitian	20

C. Formula	20
D. Langkah Kerja.....	21
E. Analisis Data	25
F. Skema Penelitian.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Karakteristik <i>Marshmallow</i> Parasetamol	29
B. Hasil Uji Sifat Fisika dan Kimia <i>Marshmallow</i> Parasetamol	30
C. Penentuan Formula Optimum	50
D. Verifikasi Formula Optimum dengan Prediksi	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN.....	60