



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
I.1. Latar belakang dan tujuan penelitian ....	1
I.2. Tinjauan pustaka .....	3
I.2.1. Kelarutan .....	3
I.2.1.1. Proses pelarutan .....	3
I.2.1.2. Faktor-faktor yang mempengaruhi kela- rutan .....	4
I.2.1.3. Penentuan kelarutan .....	7
I.2.2. Surfaktan .....	8
I.2.2.1. Klasifikasi surfaktan .....	9
I.2.2.2. Sistem HLB .....	10
I.2.2.3. Pembentukan misel .....	11
I.2.3. Solubilisasi .....	15
I.2.4. Pemerian zat .....	18
I.3. Hipotesis .....	21
I.4. Rencana penelitian .....	21



BAB II. CARA PENELITIAN .....	22
II.1. Bahan dan alat yang digunakan .....	22
II.2. Jalannya penelitian .....	22
II.3. Cara analisis .....	26
BAB III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	28
III.1. Hasil penelitian .....	28
III.2. Pembahasan .....	39
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN .....	43
IV.1. Kesimpulan .....	43
IV.2. Saran .....	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44