

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PERSEMBAHAN	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian	3
I.3 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS	4
II.1 Tinjauan Pustaka	4
II.1.1 Nanoemulsi	4
II.1.2 <i>Virgin Coconut Oil</i> (VCO)	6
II.1.3 Surfaktan	9
II.2 Perumusan Hipotesis dan Rancangan Penelitian	11
II.2.1 Perumusan hipotesis I	11
II.2.2 Perumusan hipotesis II	11
II.2.3 Perumusan hipotesis III	12
II.2.4 Rancangan penelitian	13
BAB III METODE PENELITIAN	14
III.1 Bahan Penelitian	14
III.2 Alat Penelitian	14
III.3 Prosedur Penelitian	14
III.3.1 Pembuatan VCO	14
III.3.2 Penentuan rasio VCO	14
III.3.3 Penentuan surfaktan	14
III.3.4 Penentuan waktu pengadukan	15
III.3.5 Penentuan kecepatan pengadukan	15

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	16
IV.1 Variasi Konsentrasi VCO	16
IV.2 Variasi jenis surfaktan	18
IV.3 Variasi Lama Waktu dan Kecepatan Pengadukan	20
IV.3.1 Pengaruh lama waktu pengadukan	20
IV.3.2 Pengaruh kecepatan pengadukan	21
IV.4 Variasi Konsentrasi	22
BAB V KESIMPULAN	25
KESIMPULAN	25
DAFTAR PUSTAKA	26