

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
Intisari	xiii
Abstract	xiv
BAB I PENDAHULUAN	15
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan Penelitian.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Pohon Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>)	6
2.1.1 Klasifikasi Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>).....	6
2.1.2 Morfologi Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>)	7
2.1.3 Penyebaran Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>)	7
2.1.4 Manfaat Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>).....	8
2.2 Minyak dan Lemak Nabati	8
2.2.1. Minyak Biji Ketapang	9
2.3 Sifat Fisiko Kimia Minyak Ketapang	11
2.3.1 Rendemen.....	11
2.3.2 Komposisi Asam Lemak	11
2.3.3 Berat Jenis	12
2.3.5 Indeks Bias	12
2.3.6 Bilangan Asam	13

BAB III METODE PENELITIAN	14
3.1 Bahan dan Alat Penelitian	14
3.1.1 Bahan Penelitian.....	14
3.1.2 Alat Penelitian	14
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	15
3.2.1 Waktu Penelitian	15
3.2.2 Lokasi Penelitian	15
3.3 Metode Penelitian.....	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Rendemen	20
4.2 Komposisi Asam Lemak	21
4.3 Berat Jenis	25
4.4 Bilangan Penyabunan	27
4.5 Indeks Bias.....	29
4.6 Bilangan Asam	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	33
5.1 Kesimpulan	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	42