

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persyaratan kualitas biodiesel menurut SNI-04-7182-2006	7
Tabel 2.2 Data kandungan minyak jelantah.....	8
Tabel 2.3 Sumber bahan baku biodiesel	8
Tabel 2.4 Komposisi asam lemak minyak inti kelapa sawit.....	9
Tabel 2.5 Data kandungan minyak kelapa sawit	9
Tabel 2.6 Data pengumpulan minyak jelantah yang diolah menjadi biodiesel	10
Tabel 2.7 Sifat-sifat fisika dan kimia methanol.....	11
Tabel 2.8 Sifat fisika dan kimia NaOH.....	12
Tabel 2.9 Sifat fisika dan kimia Kalsium Oksida (CaO)	13
Tabel 2.10 Sifat fisika dan kimia Magnesium Oksida (MgO).....	13
Tabel 3.1 Tabel perlakuan percobaan	24
Tabel 3.2 Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	29
Tabel 4.1 Analisis bahan baku	30
Tabel 4.2 Hasil analisis FTIR biodiesel dan minyak jelantah	37
Tabel 4.3 Kandungan senyawa biodiesel.....	38
Tabel 4.4 Karakteristik biodiesel dari tiga sumber bahan baku.....	39