



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak meugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
INTISARI.....	ii
ABSTRAK.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I. PENDAHULUAN	
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Tujuan.....	3
1.3.Manfaat.....	3
1.4.Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1.Potensi Limbah Ampas Kelapa	5
2.2.Potensi Limbah Kulit Buah Kakao	7
2.3.Air Tebu.....	11
2.4.Silase.....	13
2.5.Komposisi Fraksi Serat.....	14
III. MATERI DAN METODE	
3.1.Waktu dan Tempat Penelitian.....	17
3.2.Materi Penelitian.....	17
3.2.Metode Penelitian	18
3.4.Parameter yang Diukur	18
3.5.Prosedur Penelitian	18
3.6. Prosedur Analisis Fraksi Serat.....	20
3.7. Analisis Data.....	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Kandungan NDF.....	24
4.2. Kandungan ADF.....	26
4.3. Kandungan ADL.....	27
4.4. Kandungan Selulosa	29
4.5. Kandungan Hemiselulosa	31
V.PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	34
5.2. Saran	34



UIN SUSKA RIAU

DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	40

Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merujuk kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.