

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Biogas.....	5
Adsorpsi.....	6
Zeolit.....	7
Arang Berbasis Biomasa (Ampas Tebu)	9
LANDASAN TEORI	13
HIPOTESIS	14
MATERI DAN METODE	15
Waktu dan Tempat Penelitian.....	15
Materi.....	15
Metode.....	15
HASIL DAN PEMBAHASAN	20
Pemurnian Biogas.....	20
Uji Nilai Kalor.....	22
KESIMPULAN DAN SARAN	25
Kesimpulan	25
Saran.....	25
RINGKASAN	26
DAFTAR PUSTAKA	29
UCAPAN TERIMA KASIH	32
LAMPIRAN	34