

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
Produksi Biogas.....	4
Mekanisme Pembentukan Biogas .....	6
Metode Pemurnian Biogas .....	8
Larutan Natrium Hidroksida (NaOH).....	10
Efisiensi Pembakaran Biogas .....	12
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>16</b>
Landasan Teori.....	16
Hipotesis.....	17
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	<b>18</b>
Waktu dan Tempat Penelitian.....	18
Materi.....	18
Metode.....	18
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>25</b>
Pemurnian Biogas .....	25
Efisiensi Pembakaran .....	28
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>32</b>

Kesimpulan.....	32
Saran.....	32
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>33</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>36</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>