

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN .....	x
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan dan Batasan Masalah.....	2
1.3 Keaslian Penelitian.....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5
2.2 Landasan Teori.....	7
2.3 Pertanyaan Penelitian .....	11
2.4 Hipotesis.....	11
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	12
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	12
3.2 Data dan Analisis Data.....	12
BAB IV PEMBAHASAN .....	20
4.1 Perkiraan Kebutuhan Energi Listrik.....	20
4.2 Potensi Pembangkitan Energi Listrik.....	21
4.3 Studi Kelayakan Ekonomi.....	33
4.4 Potensi Reduksi Emisi Gas Karbon .....	41
BAB V PENUTUP .....	44
5.1 Kesimpulan .....	44
5.2 Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA .....	46