

DAFTAR ISI

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 merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Halaman

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR HAK ATAS KEKAYAAN DAN INTELEKTUAL.....	iv
LEMBAR PERYATAAN	v
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Rumusan Masalah.....	I-5
1.3 Tujuan Penelitian	I-5
1.4 Batasan Masalah	I-6
1.5 Manfaat Penelitian	I-6
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Penelitian Terkait.....	II-1
2.2 Energi Terbarukan	II-2
2.2.1 Peluang pengembangan energi terbarukan	II-3
2.2.2 Strategi pengembangan dan pemanfaatan sumber EBT ...	II-3
2.2.3 Strategi kebijakan pemerintah dalam pengembangan EBT	II-3
2.2.4 Potensi pengembangan EBT di kabupaten rokan hulu.....	II-4
2.3 Energi terbarukan.....	II-4
2.3.1 Energi angin	II-5
2.3.2 Energi surya	II-5

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 merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2.3.3	Energi biomassa	II-5
2.3.4	Energi panas bumi	II-6
2.3.5	Energi ombak laut.....	II-6
2,3.6	Energi pasang surut laut.....	II-7
2.3.7	OTEC.....	II-7
2.3.8	Energi air.....	II-8
2.4	Kebijakan internasional yang mendorong ETB.....	II-8
2.4.1	Perjanjian internasional	II-8
2.4.1.1	Perjanjian UNFCCC.....	II-8
2.4.1.2	Protokol Kyoto	II-9
2.4.2	Kebijakan PBB dan organisasi di bawahnya	II-11
2.4.2.1	<i>internasional year of suistainable energy for all...</i>	II-11
2.4.2.2	Organisasi dibawah PBB	II-12
2.4.3	Perjanjian regional, bilateral, yang melibatkan indonesia..	II-13
2.4.3.1	Perjanjian <i>joint crediting mechanism</i>	II-13
2.4.3.2	Pertemuan menteri energi se-Asean Ke-31	II-14
2.4.3.3	<i>Asian cooperation dialogue (ACD)</i>	II-15
2.5	Kebijakan nasional yang mendorong ETB.....	II-15
2.6	Kebijakan Provinsi Riau yang mendorong ETB	II-17
2.7	Faktor pendorong dan penghambat ETB	II-17
2.7.1	Faktor Pendorong Energi terbarukan	II-17
2.7.2	Faktor penghambat energi terbarukan	II-19
2.8	Alur Penyusunan kebijakan energi terbarukan	II-20
2.9	Metode Analisis	II-22
2.9.1	Metode SWOT	II-23
2.9.1.1	Pendekatan Kuantitatif Analisis SWOT	II-24

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Prosedur Alur Penelitian	III-1
3.2	Jenis dan Sumber Data.....	III-2
3.3	Studi Literatur.....	III-2
3.4	Kuisisioner dan wawancara	III-2

3.5	Hasil dan analisa	III-3
3.6	Kesimpulan	III-3
BAB IV HASIL DAN ANALISA.....		IV-1
4.1	Kondisi Energi di Kabupaten Rokan hulu	IV-1
4.1.1	Ketenagalistrikan	IV-1
4.1.2	Energi Terbarukan Yang digunakan	IV-1
4.2	Aspek Regulasi.....	IV-2
4.2.1	Aspek Regulasi Yang Mendorong	IV-2
4.2.2	Aspek Regulasi Yang Menghambat.....	IV-5
4.3	Posisi Kebijakan Energi Terbarukan Kabupaten Rokan hulu ... dengan Kebijakan Nasional dan Internasional	IV-8
4.3.1	Kebijakan Nasional Energi Terbarukan	IV-8
4.4	KEN,RUEN dan RUED.....	IV-8
4.5	Rekomendasi	IV-9
4.5.1	Analisis Strategi Rekomendasi	IV-9
4.5.1.1	Analisis Faktor Internal	IV-10
4.5.1.2	Analisis Faktor Eksternal.....	IV-11
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

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 merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Pembangkit Tenaga Angin.....	II-5
2.2 Pembangkit Tenaga Surya	II-5
2.3 Pembangkit Tenaga Biomassa	II-6
2.4 Pembangkit Tenaga Panas Bumi.....	II-6
2.5 Pembangkit Tenaga Ombak Laut	II-7
2.6 Pembangkit Tenaga Pasang Surut Air Laut	II-7
2.7 Pembangkit Tenaga OTEC	II-8
2.8 Pembangkit Tenaga Panas Air	II-8
2.9 Struktur Perencanaan Energi Nasional	II-20
2.10 Kurva SWOT	II-25
3.1 Prosedur Alur Penelitian.....	III-1
4.1 Kurva Penentuan Strategi SWOT.....	II-12

- Hak Cipta Milik UIN Suska Riau
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 merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

	Tabel	Halaman
11	Keterangan Nama PT	I-4
2:1	Matriks SWOT	II-23
4:1	Analisis Faktor Internal	IV-10
4:2	Analisis Faktor Eksternal.....	IV-11
4:3	Strategi SWOT	IV-12

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

Halaman

A	Indikator Pertanyaan.....	A-1
B	Kuisisioner.....	B-1
C	Wawancara.....	C-1
D	Dokumentasi.....	D-1

Hak Cipta Milik UIN Suska Riau

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 merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

