

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN COVER	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	x
ABSTRACT.....	xi
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR TABEL	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Rumusan Masalah.....	I-3
1.3 Tujuan Penelitian.....	I-4
1.4 Batasan Masalah.....	I-5
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-5
BAB II LANDASAN TEORI.....	II-1
2.1 Penelitian Terkait Metoda <i>Engineering</i>	II-1
2.2 Metoda <i>Engineering</i>	II-3
2.2.1 Teknik <i>Sample</i>	II-3
2.2.2 Teknik <i>Distribution</i>	II-4
2.2.3 Kontribusi Peneliti Usulan Teknik <i>Hybrid (Distribution-Sample)</i>	II-5
2.3 Referensi Model Konsumsi Perangkat Elektris Rumah Tangga	II-7
2.3.1 Pompa Air.....	II-7
2.3.2 Mesin Cuci.....	II-8
2.3.3 <i>Air Conditioner (AC)</i>	II-9

2.3.4 Kipas Angin.....	II-10
2.3.5 Strika Listrik.....	II-11
2.3.6 <i>Rice Cooker</i>	II-11
2.3.7 Kulkas.....	II-13
2.3.8 Televisi.....	II-14
2.3.9 Lampu.....	II-15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	III-1
3.1 Karakteristik Penelitian.....	III-1
3.2 Tahap Penelitian.....	III-2
3.3 Jadwal Penelitian.....	III-4
3.4 Data Penelitian.....	III-5
3.4.1 Jenis Data.....	III-5
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data.....	III-6
3.5 Metoda Pengolahan dan Analisa.....	III-6
3.5.1 Teknik <i>Distribution</i>	III-6
3.5.2 Teknik Sampling Simulasi.....	III-9
3.5.2 Teknik Sampling Pengambilan Data.....	III-9
BAB IV HASIL DAN ANALISA.....	IV-1
4.1 Rancangan Model Konsumsi Perangkat Elektris.....	IV-1
4.1.1 Pompa Air.....	IV-1
4.1.2 Kulkas & <i>Air Conditioner (AC)</i>	IV-3
4.1.3 Mesin Cuci.....	IV-5
4.1.4 Kipas Angin.....	IV-7
4.1.5 <i>Rice Cooker</i>	IV-8
4.1.6 Setrika Listrik.....	IV-10
4.1.7 Televisi.....	IV-11
4.1.8 Lampu.....	IV-12
4.2 Analisa Pendudukan Rumah Tangga.....	IV-13
4.2.1 Skenario A.....	IV-15
4.2.2 Skenario B.....	IV-17
4.2.3 Skenario C.....	IV-18
4.3 Distribusi Penggunaan Energi Pada Perangkat Elektris.....	IV-19

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.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	V-1
5.1 Kesimpulan.....	V-1
5.2 Saran	V-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

- 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.

