

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR ISTILAH .....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Perumusan Masalah.....	I-2
1.3 Tujuan Penelitian .....	I-3
1.4 Pembatasan Masalah .....	I-3
1.5 Sistematika Penulisan.....	I-3
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Penelitian Terdahulu .....	II-1
2.2 Energi Listrik.....	II-3
2.3 Manajemen Energi .....	II-4
2.4 Audit Energi .....	II-4
2.5 Tarif Dasar Listrik.....	II-8
2.6 Peluang Hemat Energi.....	II-9
2.7 Jenis-jenis Sumber Pencahayaan.....	II-9
2.8 Sistem Tata Udara .....	II-13
<b>BAB III    KELISTRIKAN DI HOTEL KAPUAS PALACE PONTIANAK                   DAN METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Gambaran Umum Kelistrikan Hotel Kapuas Palace .....	III-1
3.2 Struktur Organisasi Perusahaan .....	III-2

	3.3 Fasilitas Hotel Kapuas Palace .....	III-2
	3.4 Sistem Kelistrikan Hotel Kapuas Palace .....	III-4
	3.5 Data Penelitian .....	III-4
	3.6 Waktu dan Tempat Penelitian .....	III-11
	3.7 Alat dan Bahan .....	III-11
	3.8 Metode Penelitian.....	III-11
	3.9 Variabel atau Data.....	III-12
	3.10 Prosedur Penelitian.....	III-12
	3.11 Diagram Alir Penelitian.....	III-13
<b>BAB IV</b>	<b>PERHITUNGAN DAN ANALISA</b>	
	4.1 Penyajian Data dan Analisa.....	IV-1
	4.2 Audit Energi Awal .....	IV-1
	4.3 Perhitungan IKE Listrik .....	IV-1
	4.4 Sistem Pencahayaan pada Hotel Kapuas Palace	
	Pontianak.....	IV-4
	4.5 Sistem Pengkondisian Udara (AC) pada Hotel Kapuas Palace	
	Pontianak.....	IV-8
	4.6 Analisa PHE .....	IV-16
	4.7 Menghitung IKE Akhir .....	IV-28
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	
	5.1 Kesimpulan.....	V-1
	5.2 Saran.....	V-1
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
	<b>LAMPIRAN</b>	