

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	I-II
KATA PENGANTAR	I
ABSTRAK	III
ABSTRACT	IV
DAFTAR ISI	V
DAFTAR GAMBAR	VII
DAFTAR TABEL	IX
DAFTAR ISTILAH	XII
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Perumusan Masalah	I-3
1.3 Tujuan Penelitian	I-3
1.4 Pembatasan Masalah	I-4
1.5 Sistematika Penulisan	I-4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	II-1
2.1 Penelitian Terdahulu	II-1
2.2 Teknik Menentukan Ukuran Sampel	II-3
2.3 Menentukan Ukuran Jumlah Sampel	II-3
2.4 Demand Side Management (DSM)	II-4
2.5 Sasaran Umum DSM	II-5
2.6 Sasaran Bentuk Beban DSM	II-6
2.7 Jenis-Jenis Beban	II-12
2.8 Karakteristik Umum Beban Listrik	II-14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	III-1
3.2 Alat dan Bahan	III-1
3.3 Data Penelitian	III-1
3.4 Bahan penelitian	III-1
3.5 Metode Penelitian	III-7
3.6 Prosedur Penelitian	III-7
3.7 Analisa Hasil	III-8

3.8	Diagram Alir Penelitian.....	III-9
BAB IV PERHITUNGAN DAN ANALISA.....		IV-11
4.1	Penyajian Data dan Analisa.....	IV-11
4.2	Perhitungan Jumlah Sampel	IV-11
4.3	Data Beban Listrik Sektor Rumah Tangga.....	IV-12
4.4	Pola Beban Dasar Hasil Survey Pelanggan Listrik Sektor Rumah Tangga Di Kota Pontianak	IV-31
4.5	Penerapan <i>Demand Side Management</i> Dengan Strategi <i>Peak Clipping</i> Pada Pelanggan Listrik Sektor Rumah Tangga Di Kota Pontianak	IV-35
4.6	Penerapan DSM Dengan Strategi <i>Load Shifting</i> Pada Pelanggan Listrik Sektor Rumah Tangga Di Kota Pontianak	IV-39
4.7	Penerapan DSM Dengan <i>Strategic Conservation</i> Pada Pelanggan Listrik Sektor Rumah Tangga Di Kota Pontianak	IV-44
4.8	Analisis Perbandingan Strategi <i>Peak Clipping, Load Shifting</i> Dan <i>Strategic Conservation</i>	IV-48
BAB V PENUTUP.....		V-1
5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran	V-2
DAFTAR PUSTAKA		XIV