

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	0
PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	ix
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	10
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
1.5 Sistematika Penelitian	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
2.1 Landasan Teori	13
2.1.1 Teori Permintaan.....	13
2.1.2 Teori Permintaan Listrik	22
2.2 Hubungan Antar Variabel.....	33
2.2.1 Hubungan Data Historis Permintaan terhadap Permintaan Listrik	33
2.3 Penelitian Terdahulu	35
2.4 Kerangka Penelitian.....	41
BAB III METODE PENELITIAN	43
3.1 Definisi Operasional	43
3.1.1 Tren Permintaan Listrik	43
3.1.2 Data Historis Permintaan Listrik	43

3.2 Jenis dan Sumber Data	44
3.3 Metode Pengumpulan Data	44
3.4 Metode Analisis	45
3.4.1 Melakukan Rangkaian Simulasi Monte Carlo	46
3.4.2 Melakukan <i>Forecast</i> dengan Simulasi Monte Carlo	53
3.4.3 Melakukan Uji Simulasi dengan Model Autoregressive	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1 Deskripsi Objek Penelitian	61
4.1.1 Keadaan Geografis	61
4.1.2 Kondisi Perekonomian	63
4.1.3 Sistem Penyediaan Listrik di Jepang	68
4.2 Hasil dan Analisis Data	74
4.2.1 Analisis Rangkaian Simulasi Monte Carlo	74
4.2.2 Analisis <i>Forecast</i> dengan Simulasi Monte Carlo	93
4.2.3 Analisis Uji Simulasi dengan Model Autoregressive	100
4.3 Interpretasi Hasil	111
BAB V PENUTUP	115
5.1 Kesimpulan	115
5.2 Keterbatasan Penelitian	116
5.3 Saran	117
DAFTAR PUSTAKA	119
LAMPIRAN	119

