



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Maksud dan Tujuan Penulisan.....	2
E. Metode Pengumpulan Data.....	2
F. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II. LANDASAN TEORI.....	5
A. Definisi KWh Meter.....	5
B. KWh Meter Analog.....	5
C. KWh Meter Digital.....	9
D. Jenis-jenis KWh Meter.....	11
E. Diagram Pengawatan dan Penandaan Terminal KWh Meter.....	13
F. Tegangan Listrik.....	17
G. Arus Listrik.....	17
H. Daya dan Energi Listrik.....	18
I. Segitiga Daya.....	18
J. Automatic Meter Reading.....	22
K. Standar Sistem Pembacaan Meter Energi Terkendali Jarak Jauh.....	23
L. Media Komunikasi.....	26
BAB III. APLIKASI SEAMETRIS.....	31
A. Blok Diagram Penggunaan Aplikasi Seametrис.....	31



B. Pengertian Aplikasi Seametris.....	32
C. Data-data yang Dibaca Oleh Aplikasi Seametris.....	33
D. Tipe-tipe KWh Meter Yang Dapat Dihubungkan Dengan Seametris.....	34
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAAN.....	36
A. Commissioning Tools Pada kWh Meter ACE6000.....	36
B. Commissioning Tools Pada kWh Meter SL7000.....	41
BAB V. PENUTUP.....	45
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46