

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
ABSTRAK.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR RUMUS	xii
DAFTAR ISTILAH	xiii
Bab I Pendahuluan.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	4
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.4 Batasan Masalah.....	5
I.5 Manfaat Penelitian.....	5
I.6 Sistematikan Penulisan	6
Bab II Tinjauan Pustaka.....	7
II.1 Palang Pintu Otomatis.....	7
II.2 Konsep Palang Pintu Otomatis	8
II.3 CCTV	10
II.3.1 Fungsi dan Tujuan Pemasangan CCTV	10
II.3.2 Perencanaan Sistem CCTV	11
II.3.3 Macam-macam CCTV dan fungsinya.....	18
II.4 Surveillance Camera Commissioner	19
II.4.1 Panduan penggunaan CCTV domestik menurut SCC.....	19
II.5 MADM	23
II.6 Analitical Hierarchy Process (AHP)	24

II.7	Simple Additive Weighting (SAW)	27
II.7.1	Langkah Penyelesaian SAW.....	27
II.7.2	Formula yang digunakan	28
II.8	Perbandingan SAW dengan AHP	28
II.9	<i>State of The Art</i>	29
Bab III	Metode Penelitian.....	33
III.1	Model Konseptual.....	33
III.2	Sistematikan Penelitian	34
III.2.1	Fase Inisisasi.....	34
III.2.2	Fase Pengumpulan Data	34
III.2.3	Fase Pengolahan Data	35
III.2.4	Fase Tahap Kesimpulan dan Saran	35
III.3	Dengan kesimpulan dan saran	35
Bab IV	Analisis dan Perancangan	37
IV.1	Analisis Ruang Lingkup Studi Kasus	37
IV.1.1	Analisis Masalah.....	37
IV.2	Studi Lapangan Wawancara.....	39
IV.2.1	Wawancara Dengan Petugas Keamanan	39
IV.2.2	Wawancara Dengan Teknisi PPO dan CCTV	40
IV.2.3	Pemecahan Masalah.....	41
IV.3	Pengumpulan Data.....	43
IV.3.1	Spesifikasi CCTV	45
IV.4	Penerapan Metode	46
IV.4.1	Kriteria prioritas penempatan CCTV	46
Bab V	Analisis Hasil Penelitian	47
V.1	Analisis.....	47
V.1.1	Hasil Metode.....	47
V.1.2	Skenario Pengujian	48
V.2	Analisa Hasil Penelitian	48

V.2.1	Hasil Perangkingan Peringkat.....	56
V.3	Perancangan CCTV.....	56
V.3.1	Perbandingan CCTV	59
Bab VI	Kesimpulan dan Saran.....	60
VI.1	Kesimpulan	60
VI.2	Saran.....	60
	Daftar Pustaka.....	61
	LAMPIRAN	63