

DAFTAR ISI

PENGESAHAN TUGAS AKHIR	i
PENGESAHAN PENGUJI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Rumusan Masalah.....	I-4
1.3 Tujuan Penelitian	I-4
1.4 Manfaat Penelitian	I-4
1.5 Batasan Masalah.....	I-5
BAB II LANDASAN TEORI.....	II-1
2.1 Evaluasi Keamanan Informasi	II-1
2.2 Dinas PUTRLH.....	II-3
2.3 Indeks Kami	II-7
2.4 <i>Ward and peppard</i>	II-9
2.5 <i>SWOT</i>	II-12
2.6 <i>Value chain</i>	II-13

2.7	<i>Mcfarlan</i>	II-14
2.8	Penelitian Terdahulu	II-15
2.9	Matriks Penelitian	II-28
BAB III	METODOLOGI	III-1
3.1	Diagram Alur Penelitian	III-1
3.2	Observasi Awal	III-1
3.3	Pengumpulan Data	III-2
3.4	Evaluasi Indeks Kami 5.0	III-3
3.5	Analisis Strategis dengan <i>Ward and Peppard</i>	III-7
3.5.1	Analisis <i>SWOT</i>	III-8
3.5.2	Analisis Value chain	III-8
3.5.3	Analisis McFarlan Strategic Grid.....	III-8
3.6	Perumusan Rekomendasi	III-9
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	IV-1
4.2	Analisis Strategis dengan <i>Ward and Peppard</i>	IV-34
4.2.1	Analisis <i>SWOT</i>	IV-34
4.2.2	Analisis <i>Value chain</i>	IV-36
4.2.3	Analisis Kebutuhan SI/TI.....	IV-40
4.3	Rekomendasi Portofolio Aplikasi	IV-43
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran.....	V-2

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	II-15
Tabel 2.2 Matriks Penelitian	II-28
Tabel 3.1 Status pengamanan dan kategori pengamanan.....	III-5
Tabel 3.2 batasan nilai skor Indeks KAMI	III-6
Tabel 4.1 Kategori Sistem Elektronik.....	IV-2
Tabel 4.2 Tata Kelola Keamanan Informasi	IV-4
Tabel 4.3 Pengelolaan Risiko Keamanan Informasi	IV-9
Tabel 4.4 Pengelolaan Keamanan Informasi	IV-12
Tabel 4.5 Pengelolaan Aset Informasi	IV-18
Tabel 4.6 Teknologi dan Keamanan Informasi.....	IV-24
Tabel 4.7 Perlindungan Data Pribadi	IV-29
Tabel 4.8 <i>SWOT</i>	IV-34
Tabel 4.9 Matriks <i>SWOT</i>	IV-35
Tabel 4.10 Aktivitas Utama	IV-37
Tabel 4.11 Aktivitas Pendukung.....	IV-39
Tabel 4.12 Kebutuhan Berdasarkan <i>SWOT</i>	IV-40
Tabel 4.13 Kebutuhan Berdasarkan <i>Value chain</i>	IV-42
Tabel 4.14 Portofolio Aplikasi berdasarkan <i>Mcfarlan</i>	IV-43
Tabel 4.15 Strategi SI/TI.....	IV-44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Alur Perencanaan Strategis (<i>Ward and peppard</i> 2002)	II-10
Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....	III-1
Gambar 3.2 Pemetaan kelengkapan dan kematangan	III-7
Gambar 4.1 Dashboard Indeks KAMI	IV-32