

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL PETAMA.....	i
HALAMAN JUDUL KEDUA	ii
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG.....	iv
LEMBAR PERTANGGUNGJAWABAN MATERI	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.4. Ruang Lingkup	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Sistem Informasi	7
2.2. Investasi	7
2.3. <i>Information Economic</i>	8
2.4. Model dan Variabel	10
2.5. Model Kompetitif Porter	11
2.5.1. Dampak TI Terhadap Lima Kekuatan Porter	14

2.6.	Biaya, Manfaat dan Nilai	15
2.6.1.	Biaya.....	15
2.6.2.	Manfaat.....	16
2.6.3.	Nilai	18
2.7	Justifikasi Financial	18
2.7.1	Analisis <i>Cost Benefit</i>	23
2.7.2	<i>Value Linking</i>	24
2.7.3	<i>Value Acceleration</i>	25
2.7.4	<i>Value Restructuring</i>	25
2.7.5	<i>Inovation Valuation</i>	26
2.8	<i>Payback Period</i>	27
2.9	Factor <i>Business Domain</i>	28
2.10	Factor <i>Teknology Domain</i>	29
2.11	Menentukan Nilai Korporat.....	30
BAB III	KEADAAN UMUM SEKOLAH	34
3.1.	Sejarah TK	34
3.2.	Visi dan Misi TK.....	35
3.3.	Fasilitas	36
3.4.	Kegiatan Penunjang.....	36
3.5.	Tugas-tugas Guru dan Karyawan	37
3.6.	Kurikulum	41
3.7.	Kegiatan Belajar Mengajar.....	46
3.8.	Sistem Penilai Anak Didik	47
3.9.	Program Layanan Belajar	47
3.10.	Kerjasama Orang Tua dengan Sekolah.....	48
3.11.	Pengembangan Guru	49

BAB IV	ANALISIS NILAI ROI DAN HASIL PENELITIAN	50
4.1	Model Bisnis dan Proses Bisnis.....	50
	4.1.1. Proses Pendaftaran Sebelum Implementasi	50
	4.1.2. Proses Pendaftaran Setelah Implementasi	51
4.2	Objek Penelitian	51
4.3	Pengumpulan, Formulasi, dan Analisis Data Kuisisioner....	52
4.4	Penilai Faktor-Faktor Domain Bisnis	52
	4.1.3. <i>Strategic Match</i> (SM)	53
	4.1.4. <i>Competitive Advantage</i> (CA).....	53
	4.1.5. <i>Management Information</i> (MI).....	53
	4.1.6. <i>Competitive Response</i> (CR)	53
	4.1.7. <i>Organization Risk</i> (OR).....	53
4.5	Penilai Faktor-Faktor Domain Teknologi	54
	4.1.8. <i>Strategic IS Architecture</i> (SA).....	54
	4.1.9. <i>Definitional Uncertainly</i> (DU).....	54
	4.1.10. <i>Technical Uncertainly</i> (TU).....	55
	4.1.11. <i>IS Infrastructure Risk</i> (IR)	55
4.6	Hasil Formulasi Faktor Domain Bisnis dan Domain Teknologi	55
4.7	Biaya Pengembangan Proyek	56
4.8	Hasil Analisis <i>Cost Benefit</i>	57
	4.8.1. Penghematan Langsung	60
	4.8.2. <i>Value Acceleration</i>	62
	4.8.2.1. Pendapatan Bunga	62
	4.8.3. <i>Vaue Restructuring</i>	63
	4.8.4. <i>Payback Period</i>	66
4.9	Menentukan Nilai Relatif Korporat	68
4.10	Bobot Penilaian Proyek	69

BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	71
5.1.	Kesimpulan	71
5.2.	Saran-saran.....	72

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Diagram Kegiatan Penelitian	5
Gambar 2.1.	Hubungan <i>Business Domain</i> dan <i>Technology Domain</i>	10
Gambar 2.2	Penentuan Nilai Proyek	11
Gambar 2.3	Model Lima Kekuatan Porter	12
Gambar 2.4	IT Benefit Matrix	17
Gambar 2.5	Teknik Perhitungan ROI dalam Information Economic	19
Gambar 2.6	<i>Worksheet</i> Biaya Pengembangan	20
Gambar 2.7	<i>Worksheet</i> Biaya Operasi	21
Gambar 2.8	Contoh Lembar Dampak Ekonomis	22
Gambar 2.9	<i>Information Economic Scorecard</i>	22
Gambar 2.10	Nilai Korporat Perusahaan	30
Gambar 2.11	Kuadran A: Nilai Korporat – Investasi	31
Gambar 2.12	Kuadran B: Nilai Korporat – Stratejik	31
Gambar 2.13	Kuadran C: Nilai Korporat – Infrastruktur	32
Gambar 2.14	Kuadran D: Nilai Korporat – <i>BreakThru Management</i>	32
Gambar 3.1	Struktur Organisasi	35
Gambar 4.1	Proses Pendaftaran	51

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Dampak Model Kompetitif Porter	14
Tabel 4.1	Lembar Kerja Pengembangan sistem	58
Tabel 4.2	Lembar Kerja Biaya Berjalan	59
Tabel 4.3	Biaya Operasional Selama 5 Tahun	59
Tabel 4.4	Penggunaan Alat Tulis Sebelum Implementasi	60
Tabel 4.5	Penggunaan Alat Tulis Setelah Implementasi	60
Tabel 4.6	Total Penghematan Biaya Langsung	61
Tabel 4.7	Lembar Dampak Ekonomis Penghematan Langsung	61
Tabel 4.8	Total <i>Value Acceleration</i>	62
Tabel 4.9	Lembar Dampak Ekonomis atas <i>Value Accceleration</i>	63
Tabel 4.10	Struktur Kerja Sebelum Implementasi	64
Tabel 4.11	Struktur Kerja Setelah Implementasi	65
Tabel 4.12	Lembar Dampak Ekonomis atas <i>Value Restructuring</i>	66
Tabel 4.13	Kuadran Investasi	68
Tabel 4.14	<i>Scorecard</i> Proyek Sistem Informasi Pendaftaran	70