

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	iii
HALAMAN PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	9
I.3. Tujuan Penelitian	9
I.4. Manfaat Penelitian	10
I.5. Sistematika Penelitian	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
II.1 Literatur Terkait Teori	12
II.1.1 Project Management	12
II.1.2 Project Management Knowledge Areas	15
II.1.3 Project Procurement Management	16
II.1.4 Key Performance Indicator (KPI)	19
II.1.5 Kriteria Pemilihan Vendor	21
II.1.6 Analytic Hierarchy Process (AHP)	22
II.2 Alasan Pemilihan Metode	26
BAB III METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH	27
III.1 Sistematika Perancangan	27
III.1.1 Deskripsi Mekanisme Pengumpulan Data	28
III.1.2 Tahapan Perancangan	29
III.1.3 Deskripsi Mekanisme Verifikasi	30
III.1.4 Deskripsi Mekanisme Validasi Hasil Rancangan	30
III.2 Identifikasi Sistem Terintegrasi	30
III.3 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	31
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	32
IV.1 Pengumpulan Data	32

IV.1.1	Kriteria Kinerja Vendor.....	32
IV.1.2	Penentuan Responden.....	35
IV.2	Pengolahan Data	35
IV.2.1	Hierarki Kriteria	36
IV.2.2	Matriks Perbandingan Berpasangan	37
IV.2.3	<i>Priority Vector</i>	38
IV.2.4	Bobot Prioritas	39
IV.2.5	Uji Konsistensi.....	41
IV.2.6	Evaluasi Peringkat Vendor	44
BAB V VALIDASI DAN EVALUASI HASIL RANCANGAN		48
V.1	Verifikasi dan Validasi	48
V.1.1	Verifikasi Hasil Rancangan.....	48
V.1.2	Validasi Hasil Rancangan	48
V.2	Analisis Hasil	49
V.2.1	Analisis Kriteria Utama dan Sub-Kriteria	49
V.2.2	Analisa Peringkat Alternatif Vendor	53
V.2.3	<i>Dashboard</i> Penilaian Kinerja Vendor	54
V.2.4	Evaluasi Hasil Rancangan.....	57
V.2.5	Implikasi Manajerial	61
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		62
VI.1	Kesimpulan	62
VI.2	Saran	63
DAFTAR PUSTAKA		64