

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	iii
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR ISTILAH	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	8
I.3 Tujuan Penelitian	8
I.4 Manfaat Penelitian	8
I.5 Sistematika Penulisan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
II.1 Konsep Umum.....	11
II.1.1 Proyek.....	11
II.1.2 Manajemen Proyek.....	12
II.1.3 Pengumpulan Data Metode Kualitatif dan Kuantitatif.....	26
II.1.4 <i>Probability Impact Matrix</i> (PIM)	27
II.1.5 <i>Risk Assessment</i> (Metode Kualitatif).....	27
II.1.6 <i>Expected Value</i> dan <i>Final Risk Assesement</i>	29
II.1.7 <i>Sensitivity Analysis</i> (Metode Kuantitatif).....	30
II.1.8 <i>Work Breakdown Structure</i> (WBS).....	31
II.2 Identifikasi Teori.....	32
II.2.1 Metode Kualitatif.....	32
II.2.2 Metode Kuantitatif.....	33
II.3 Pemilihan Teori.....	33

BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	40
III.1 Identifikasi Komponen Sistem Integral	40
III.2 Sistematika Perancangan.....	40
III.2.1 Tahap Inisiasi.....	43
III.2.2 Tahap Pengumpulan Data.....	44
III.2.3 Tahap Perancangan.....	45
III.2.4 Tahap Analisis Perancangan.....	54
III.3 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir.....	55
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	56
IV.1 Pengumpulan Data	56
IV.1.1 <i>Statement of Work (SOW)</i>	56
IV.1.2 <i>Work Breakdown Structure (WBS)</i>	57
IV.1.3 <i>Activity List</i>	65
IV.1.4 <i>Cost Breakdown Structure</i>	69
IV.1.5 <i>Stakeholder Register</i>	74
IV.2 Tahap Perancangan	75
IV.2.1 <i>Risk Register</i>	75
IV.2.3 <i>Perform Qualitative Risk Analysis</i>	95
IV.2.4 <i>Perform Quantitative Risk Analysis</i>	98
IV.2.5 <i>Plan Risk Response</i>	101
BAB V ANALISIS RANCANGAN	103
V.1 Verifikasi Perancangan	103
V.2 Validasi Perancangan	104
V.3 Evaluasi Hasil Rancangan	107
V.4 Analisis dan Rencana Implementasi Hasil Rancangan	109
V.4.1 Analisis <i>Probability Impact Matrix</i>	109
V.4.2 Analisis Rancangan Sensitivitas	111
V.3 Analisis Rancangan <i>Plan Risk Response</i>	123
V.4 <i>Implementation Plan</i>	159
V.5 Analisis Batasan.....	163
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	164
VI.1 Kesimpulan	164
VI.2 Saran	165
DAFTAR PUSTAKA.....	166