

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	xi
DAFTAR ISTILAH	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Penyelesaian Masalah	4
I.3 Perumusan Masalah	5
I.4 Tujuan Tugas Akhir	5
I.5 Manfaat Tugas Akhir.....	5
I.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	7
II.1 Literatur Terkait.....	7
II.1.1 Proyek	7
II.1.2 Manajemen Proyek.....	8
II.1.3 Proyek Konstruksi.....	8
II.1.4 Risiko	9

II.1.5	Manajemen Risiko	9
II.1.6	House of Risk.....	10
II.2	Alasan Pemilihan Teori / Model.....	14
II.3	Penelitian Terdahulu.....	16
BAB III METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH		18
III.1	Sistematika Perancangan	18
III.1.1	Deskripsi Mekanisme Pengumpulan Data	20
III.1.2	Tahap Perancangan.....	20
III.1.3	Deskripsi Mekanisme Verifikasi	21
III.1.4	Deskripsi Mekanisme Validasi Hasil Perancangan	21
III.1.5	Tahap Kesimpulan dan Saran.....	21
III.2	Identifikasi Sistem Terintegrasi	21
III.3	Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	22
BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA		23
IV.1	Pengumpulan Data	23
IV.2	Pengolahan Data.....	23
IV.2.1	Risk Breakdown Structure	23
IV.2.2	Identifikasi <i>Risk event</i> dan <i>Risk agent</i>	23
IV.2.3	House of Risk I	24
IV.2.4	House of Risk II	25
BAB V ANALISIS DAN EVALUASI HASIL RANCANGAN		29
V.1	Verifikasi dan Validasi.....	29
V.1.1	Verifikasi Hasil Rancangan	29
V.1.2	Validasi Hasil Rancangan	30
V.2	Analisis dan Implementasi Hasil.....	31
V.2.1	Pemilihan <i>Risk Agent</i>	31

V.2.2 Identifikasi Tindakan Pencegahan.....	32
V.2.3 Penerapan Aksi Mitigasi Usulan	36
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	39
VI.1 Kesimpulan	39
VI.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	42
A. Penilaian Korelasi Antara Risk Agent Dan Risk Event.....	42
B. Penentuan Korelasi Antara Risk Agent Dengan Usulan Aksi Mitigasi	44