

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1    Latar Belakang .....	1
I.2    Perumusan Masalah.....	3
I.3    Tujuan Penelitian.....	4
I.4    Batasan Penelitian .....	4
I.5    Manfaat Penelitian.....	5
I.6    Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	7
II.1    Kajian Literatur .....	7
II.2    Perbandingan dengan Penelitian Terdahulu .....	10
II.3    Pengertian Risiko .....	11
II.4    Risiko <i>Change Request</i> .....	12
II.5    Manajemen Risiko.....	12
II.6 <i>Perform Qualitative Risk Analysis</i> .....	12
II.8    Jaringan <i>Fiber to the Home</i> (FTTH) .....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
III.1    Model Konseptual .....	16
III.2    Sistematika Pemecahan Masalah.....	17
III.2.1    Tahap Identifikasi.....	18
III.2.2    Tahap Pengumpulan Data .....	18
III.2.3    Tahap Pengolahan Data.....	19

III.3.3	Tahap Analisis Data .....	23
III.3.4	Tahap Kesimpulan dan Saran.....	23
BAB IV	PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	24
IV.1	Objek Penelitian .....	24
IV.2	Informasi Umum Proyek .....	24
IV.3	Struktur Organisasi Proyek.....	25
IV.4	Pengumpulan Data .....	26
IV.4.1	<i>Risk Breakdown Structure (RBS)</i> .....	26
IV.4.2	<i>Identifikasi Risiko</i> .....	28
IV.4.3	Kuesioner .....	29
IV.4.4	Kategori Penilaian Risiko .....	29
IV.4.5	<i>Probability Impact Matrix</i> .....	31
IV.5	Pengolahan Data.....	32
IV.5.1	Perhitungan Pembobotan Risiko.....	32
IV.5.2	<i>Risk Assessment</i> .....	34
IV.5.3	<i>Probability Impact Matrix</i> .....	36
IV.5.4	<i>Risk Response</i> .....	37
IV.6	Pembobotan Pekerjaan Proyek.....	40
BAB V	ANALISIS DATA .....	44
V.1	<i>Analisis Risk Assessment</i> .....	44
V.3	<i>Analisis Probability and Impact Matrix</i> .....	45
V.3	<i>Analisis Risk Responses</i> .....	47
V.4	Usulan Prioritas Pekerjaan .....	51
V.5	<i>Analisis Residual Risk</i> .....	52
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN .....	58
VI.1	Kesimpulan.....	58
VI.2	Saran.....	59
DAFTAR	PUSTAKA .....	60
LAMPIRAN	.....	62
LAMPIRAN VI	.....	76
LAMPIRAN VII	.....	77
LAMPIRAN VIII	.....	78