

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
ABSTRAK .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Batasan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian .....	6
1.6 Sistematika Penulisan .....	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1 System Design.....	8
2.2 Analisa Lingkungan Internal <i>Value Chain Analysis (VCA)</i> .....	10
2.3 Analisa Lingkungan Eksternal.....	12
2.3.1 Analisa Pestle.....	12
2.3.1 Porter's <i>Five Forces</i> .....	13
2.4 Manajemen Risiko .....	15
2.4.1 Manajemen Risiko ISO 31000 – 2018.....	16
2.4.2 Prinsip Manajemen Risiko ISO 31000:2018 .....	16
2.4.3 <i>Framework</i> Manajemen Risiko ISO 31000:2018 .....	17
2.4.4 Proses Manajemen Risiko ISO 31000:2018.....	18
2.5 Kerangka Analisis.....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	21
3.2 Tempat, Waktu, dan Objek Penelitian .....	21
3.3 Metode Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	21
BAB IV PROFIL PERUSAHAAN.....	24
4.1 Sejarah Perusahaan .....	24
4.2 Visi, Misi, dan Nilai Perusahaan .....	25
4.3 Struktur Organisasi .....	27
4.4 Kondisi Bisnis Saat Ini .....	28

4.5 Kelayakan Investasi Amine Plant.....	32
4.6 Penerapan Manajemen Risiko di GEB Saat Ini .....	34
<b>BAB V RANCANGAN SISTEM MANAJEMEN RISIKO.....</b>	<b>35</b>
5.1 Desain Sistem Manajemen Risiko .....	35
5.2 Desain Prinsip Manajemen Risiko .....	35
5.3 Desain Kerangka Kerja Manajemen Risiko .....	40
5.4 Desain Proses Manajemen Risiko .....	43
5.4.1 Komunikasi dan konsultasi: .....	43
5.4.2 Penetapan Konteks dan Kriteria .....	45
5.4.3 Asesmen risiko .....	46
5.4.4 Rekomendasi rencana perlakuan risiko.....	48
5.4.5 Pemantauan risiko.....	50
5.5 Impikasi Manajerial .....	51
<b>BAB VI SIMULASI PROSES MANAJEMEN RISIKO .....</b>	<b>53</b>
6.1 Penetapan Ruang Lingkup, Konteks, dan Kriteria .....	53
6.1.1 Penetapan Ruang Lingkup .....	53
6.1.2 Penetapan Konteks .....	54
6.1.3 Analisa Pemangku Kepentingan .....	58
6.1.4 Penetapan Kriteria.....	60
6.1.5 Penomoran Risiko .....	62
6.2 Asesmen Risiko .....	62
6.2.1 Identifikasi Risiko.....	62
6.2.2 Analisa & Evaluasi Risiko .....	71
6.3 Perlakuan Risiko.....	82
6.4 Pemantauan dan Peninjauan.....	86
6.5 Implikasi Manajerial .....	86
<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>88</b>
7.1 Kesimpulan.....	88
7.2 Saran .....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>90</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>92</b>