

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>KATA PEGANTAR</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
2.1 Distribusi .....	5
2.1.1 Pengertian Distribusi.....	5
2.1.2 Tujuan Distribusi.....	6
2.1.3 Manfaat Distribusi.....	6
2.2 Risiko .....	7
2.2.1 Pengertian Risiko .....	7
2.2.2 Jenis Risiko .....	8
2.2.3 Tingkatan Risiko .....	9
2.3 <i>Failure Mode and Effect Analysis</i> (FMEA) .....	10
2.3.1 Pengertian <i>Failure Mode and Effect Analysis</i> (FMEA) .....	10
2.3.2 <i>Severity, Occurence dan Detection</i> .....	11
2.3.3 Perhitungan <i>Risk Priority Number</i> (RPN).....	14
2.4 Penelitian Terkait .....	15
2.5 Kerangka Berpikir .....	18
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	19
3.1 Objek Penelitian .....	19

3.2 Profil Perusahaan.....	19
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	19
3.4 Prosedur Penelitian.....	20
3.5 Data dan Informasi .....	21
3.5.1 Data Primer .....	21
3.5.2 Data Sekunder .....	21
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	21
3.7 Teknik Analisis Data .....	22
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
4.1 Pengumpulan Data .....	24
4.2 Pengolahan Data.....	24
4.2.1 Identifikasi Tahapan Proses Distribusi.....	25
4.2.2 Identifikasi Risiko Potensi Kegagalan ( <i>Failure Modes</i> ).....	25
4.3 Analisis Dengan Metode FMEA .....	27
4.3.1 Perhitungan nilai rata-rata S, O, D dan RPN.....	31
4.3.2 Tingkat Prioritas Penanganan Risiko Tinggi .....	32
4.3.3 Tingkat Prioritas Penanganan Risiko Menengah .....	33
4.3.4 Tingkat Prioritas Penanganan Risiko Rendah.....	34
4.4 Diagram Pareto RPN .....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>37</b>
5.1 Kesimpulan.....	37
5.2 Saran.....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>39</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>