

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
1.5. Batasan Penelitian.....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	7
2.1.1. Penelitian Terdahulu .....	7
2.2. Dasar Teori.....	17
2.2.1. Gudang .....	17
2.2.2. Jenis-Jenis Gudang.....	18
2.2.3. Kualitas .....	19
2.2.4. Pengendalian Kualitas.....	19
2.2.5. <i>Six Sigma</i> .....	19
2.2.6. <i>Seven Tools</i> .....	23
2.2.7. <i>Failure Mode and Effects Analysis (FMEA)</i> .....	24
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
3.1. Objek dan Subjek Penelitian .....	27
3.1.1. Objek Penelitian .....	27
3.1.2. Subjek Penelitian.....	27

3.2. Teknik Pengumpulan Data.....	27
3.3. Teknik Analisis Data.....	28
3.4. Alur Penelitian .....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
4.1. Pengumpulan Data .....	32
4.1.1. Deskripsi Perusahaan .....	32
4.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	33
4.1.3. Struktur Organisasi .....	33
4.1.4. Proses Bisnis Perusahaan .....	36
4.1.5. Data Pengiriman.....	40
4.1.6. Data Produk <i>Defect</i> .....	40
4.2. Pengolahan Data .....	45
4.2.1. Tahap <i>Define</i> .....	45
4.2.2. Tahap <i>Measure</i> .....	47
4.2.3. Tahap <i>Analyze</i> .....	50
4.2.4. Tahap <i>Improve</i> .....	51
4.3. Hasil dan Pembahasan .....	55
4.3.1. Tahap <i>Define</i> .....	55
4.3.2. Tahap <i>Measure</i> .....	55
4.3.3. Tahap <i>Analyze</i> .....	56
4.3.4. Tahap <i>Improve</i> .....	59
4.3.5. Rekomendasi Perbaikan .....	64
4.3.6. Validasi dan <i>Feedback Problem Owner</i> .....	68
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>70</b>
5.1. Kesimpulan .....	70
5.2. Saran .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>72</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>76</b>