

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN DEPAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>vi</b>
<b>BAB I: PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Prospek Pasar .....	2
1.3.    Lokasi Pabrik .....	6
1.4.    Tinjauan Pustaka .....	8
<b>BAB II: PROSES PRODUKSI .....</b>	<b>1</b>
2.5.    Spesifikasi Bahan.....	1
2.2.    Uraian Proses .....	2
2.3.    Diagram Alir .....	4
2.4.    Tata Letak Alat dan Pabrik .....	7
<b>BAB III: NERACA MASSA DAN NERACA ENERGI.....</b>	<b>26</b>
3.1.    Neraca Massa .....	26
3.2.    Neraca Energi.....	28
<b>BAB IV: UTILITAS.....</b>	<b>31</b>
4.1.    Kebutuhan Air .....	31
4.2.    Kebutuhan Dowtherm A .....	35
4.3.    Kebutuhan Listrik.....	35
4.4.    Kebutuhan Bahan Bakar .....	36
4.5.    Kebutuhan Udara Tekan .....	36
4.6.    Spesifikasi Alat Utilitas.....	39
<b>BAB V: MANAJEMEN PERUSAHAAN .....</b>	<b>48</b>
5.1.    Bentuk Badan Usaha .....	48
5.2.    Struktur Organisasi Perusahaan .....	48

5.3.	Rencana Kerja .....	51
5.4.	Jumlah Tenaga Kerja.....	53
5.5.	Sistem Penggajian Karyawan.....	57
5.6.	Fasilitas dan Jaminan Sosial.....	57
5.7.	Evaluasi Ekonomi .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>66</b>