

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
INTISARI.....	ix
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Prospek Pasar	2
1.3 Tinjauan Pustaka	5
BAB II.....	17
PROSES PRODUKSI.....	17
2.1 Spesifikasi Bahan Baku, Bahan Pembantu, dan Produk.....	17
2.2. Pengadaan dan Transportasi	21
2.3. Kemasan	22
2.4. Penyimpanan.....	22
2.5. Uraian Proses Singkat.....	22
2.6 Diagram Alir.....	24
2.7. Rencana Lokasi	27
2.8. Tata Letak	29
BAB III	34
NERACA MASSA DAN NERACA ENERGI.....	34
3.1 Neraca Massa.....	34
3.2 Neraca Panas.....	35
BAB IV.....	40
UTILITAS	40
4.1 Kebutuhan Air	40
4.2 Kebutuhan <i>Dowtherm A</i>	42
4.3 Kebutuhan Listrik	42

4.4	Kebutuhan Udara Tekan	43
4.5	Kebutuhan Bahan Bakar	43
BAB V		50
MANAJEMEN PERUSAHAAN.....		50
5.1	Bentuk Badan Usaha.....	50
5.2	Struktur Organisasi	50
5.3	Jadwal Kerja Karyawan	54
5.4	Jumlah Tenaga Kerja	56
5.5	Penggajian Karyawan	60
5.6	Fasilitas Jaminan Sosial	61
BAB VI.....		62
EVALUASI EKONOMI.....		62
6.1	Investasi Pabrik.....	62
6.2	Biaya Produksi (Manufacturing Cost).....	62
6.3	Pengeluaran Umum (General Expenses).....	62
6.4	Penjualan dan Keuntungan (Sales & Profit).....	62
6.5	Analisis Kelayakan	62
6.6	Kurva Perhitungan Ekonomi.....	65
BAB VII		66
KESIMPULAN		66
DAFTAR PUSTAKA		67
LAMPIRAN		