

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.v
DAFTAR ISI.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	Error! Bookmark not defined.ii
INTISARI	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Prospek pasar	1
I.3 Lokasi Pabrik	4
I.4. Tinjauan Pustaka	5
BAB II PROSES PRODUKSI	16
II.1. Spesifikasi Bahan.....	12
II.2. Deskripsi Proses.....	18
II.3. Diagram Alir Proses.....	18
II.4. Tata Letak	21
II.5. Spesifikasi Alat Proses.....	25
BAB III NERACA MASA DAN NERACA PANAS.....	43
III.1 Neraca Masa.....	43
III.2 Neraca Panas	44
III.3 <i>Refrigerant</i>	22
III.4 Listrik.....	22
III.5 Bahan Bakar.....	23
III.6 Udara Tekan.....	23
BAB IV UTILITAS.....	46
IV.1 Unit Kebutuhan Air.....	46
IV.2 <i>Dowtherm A</i>	46
IV.3 <i>Refrigerant</i>	47
IV.4 Listrik.....	47
IV.5 Bahan Bakar.....	48
IV.6 Udara Tekan.....	48
IV.7. Spesifikasi Alat Utilitas	50
BAB V MANAJEMEN PERUSAHAAN	73
V.1 Bentuk Badan Usaha.....	73
V.2 Struktur Organisasi Perusahaan	74
V.3 Rencana Kerja.....	76
V.4 Jumlah Tenaga Kerja	78

V.5 Sistem Penggajian Karyawan	81
V.6 Fasilitas dan Jaminan Sosial	82
BAB VI EVALUASI EKONOMI.....	84
VI.1 Investasi Modal (<i>Capital Investment</i>)	85
VI.2 Biaya Produksi	86
VI.3 Harga Jual Produk.....	86
VI.4 Analisa Kelayakan Ekonomi.....	89
BAB VII KESIMPULAN	90
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	