

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGANTAR.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
INTISARI .....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Prospek Pasar .....	2
1.3 Tinjauan Pustaka .....	6
BAB II PROSES PRODUKSI.....	23
2.1 Bahan Baku, Bahan Pembantu dan Produk.....	23
2.2 Pengadaan dan Transportasi .....	32
2.3 Kemasan .....	33
2.4 Penyimpanan .....	33
2.5 Uraian Proses Singkat .....	33
2.6 Diagram Alir.....	35
2.7 Rencana Lokasi .....	37
2.8 Tata Letak .....	39
BAB III NERACA MASSA DAN NERACA ENERGI .....	44
3.1. Neraca Massa .....	44
3.2. Neraca Panas .....	45
BAB IV UTILITAS .....	50

4.1. Kebutuhan Air .....	50
4.2. Kebutuhan Udara Tekan .....	52
4.3. Kebutuhan Listrik.....	52
4.4. Kebutuhan Bahan Bakar.....	52
4.5. Kebutuhan Media Downtherm A .....	53
BAB V MENAJEMEN PERUSAHAAN .....	57
5.1. Bentuk Badan Usaha .....	57
5.2. Struktur Organisasi .....	58
5.3. Jadwal Kerja Karyawan.....	59
5.4. Jumlah Tenaga Kerja .....	61
5.5. Penggajian Keryawan .....	66
5.6. Fasilitas dan Jaminan Sosial.....	66
BAB VI EKONOMI .....	68
BAB VIII .....	73
KESIMPULAN.....	73
DAFTAR PUSTAKA.....	74