

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
CATATAN PENDAHULUAN.....	xi
INTISARI	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Lokasi Pabrik	2
1.3 Tinjauan Pustaka	3
1.4 Sasaran Pasar	6
1.5 Tinjauan Proses.....	6
BAB II PROSES PRODUKSI.....	16
2.1 Spesifikasi Bahan Baku dan Produk.....	16
2.2 Proses Pembuatan dan Pemurnian Hasil.....	19
2.3 Diagram Alir.....	21
2.4 Tata Letak.....	23
2.5 Spesifikasi Alat Proses	28
BAB III NERACA MASSA DAN NERACA PANAS.....	45
3.1 Neraca Massa	45
3.2 Neraca Panas	46
BAB IV UTILITAS.....	54
4.1 Kebutuhan Air	54
4.2 Dowtherm A	55
4.3 Udara Tekan.....	55
4.4 Listrik.....	55

4.5	Bahan Bakar	55
4.6	Spesifikasi Alat Utilitas.....	55
BAB V MANAJEMEN PERUSAHAAN		65
5.1	Bentuk Badan Usaha	65
5.2	Struktur Organisasi Perusahaan.....	65
5.3	Rencana Kerja Karyawan.....	65
5.4	Sistem Penggajian Karyawan	67
5.5	Evaluasi Ekonomi	70
BAB VI KESIMPULAN.....		74
DAFTAR PUSTAKA.....		75
LAMPIRAN		

