

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGAJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>INTISARI</b> .....	viii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Lokasi Pabrik .....	2
C. Tinjauan Pustaka .....	4
<b>BAB II. PROSES PRODUKSI</b>	
A. Proses Pendahuluan .....	10
B. Proses Pembuatan dan Pemurnian .....	13
C. Diagram Alir .....	15
D. Tata Letak .....	18
E. Spesifikasi Alat Proses .....	22
<b>BAB III. NERACA MASSA DAN NERACA PANAS</b>	
A. Neraca Massa .....	42
B. Neraca Panas .....	44
<b>BAB IV. UTILITAS</b>	
A. Kebutuhan Air .....	46
B. Steam .....	47
C. Listrik .....	47
D. Bahan Bakar .....	47
E. Udara Tekan .....	47
F. Unit NaK .....	47
G. Unit Refrigerant .....	48
H. Spesifikasi Alat Utilitas .....	48
<b>BAB V. MANAJEMEN PERUSAHAAN</b>	
A. Bentuk Badan Usaha .....	63
B. Organisasi .....	64
C. Evaluasi Ekonomi .....	70
<b>BAB VI. KESIMPULAN</b>	
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	