

## DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Tabel .....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Intisari .....	ix
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Lokasi Pabrik.....	3
C. Tinjauan Pustaka .....	6
<b>BAB II. PROSES PRODUKSI.....</b>	<b>11</b>
A. Proses Pendahuluan.....	11
B. Proses Pembuatan dan Pemurnian Hasil .....	14
C. Diagram Alir.....	17
D. Tata Letak.....	19
E. Spesifikasi Alat Proses .....	22
<b>BAB III. NERACA MASSA DAN NERACA PANAS.....</b>	<b>58</b>
A. Neraca Massa .....	58

B. Neraca Panas .....	63
<b>BAB IV. UTILITAS .....</b>	<b>69</b>
A. Air .....	69
B. <i>Steam</i> .....	70
C. Listrik .....	70
D. Bahan Bakar .....	71
E. Udara Tekan.....	71
F. Spesifikasi Alat Utilitas .....	73
<b>BAB V. MANAJEMEN PERUSAHAAN .....</b>	<b>93</b>
A. Bentuk Badan Usaha .....	93
B. Struktur Organisasi .....	94
C. Evaluasi Ekonomi.....	101
<b>BAB VI. KESIMPULAN .....</b>	<b>108</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>109</b>
<b>LAMPIRAN</b>	