

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGAJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>vi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Prospek Pasar .....	2
C. Lokasi Pabrik .....	3
D. Tinjauan Pustaka .....	4
<b>BAB II DESKRIPSI PROSES</b> .....	<b>15</b>
A. Spesifikasi Bahan Baku, Bahan Pembantu dan Produk .....	15
B. Uraian Singkat Proses .....	19
C. Diagram Alir .....	20
D. Tata Letak Pabrik dan Alat .....	23
E. Spesifikasi Alat Proses .....	27
<b>BAB III NERACA MASSA NERACA PANAS</b> .....	<b>59</b>
A. Neraca Massa .....	59
B. Neraca Panas .....	63
<b>BAB IV UTILITAS</b> .....	<b>69</b>
A. Kebutuhan air .....	69
B. Steam .....	70
C. Listrik .....	70
D. Bahan Bakar .....	70
E. Udara Tekan .....	70
<b>BAB V MANAJEMEN PERUSAHAAN</b> .....	<b>72</b>
A. Bentuk Badan Usaha .....	72
B. Struktur Organisasi .....	73
C. Evaluasi Ekonomi .....	82
<b>KESIMPULAN</b> .....	<b>85</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>86</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>88</b>