

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Prospek Pasar .....	2
C. Tinjauan Pustaka.....	3
<b>BAB II. PROSES PRODUKSI.....</b>	<b>15</b>
A. Spesifikasi Bahan .....	15
B. Deskripsi Proses .....	19
C. Diagram Alir Kuantitatif .....	21
D. Diagram Alir Kualitatif.....	22
E. Lokasi dan Tata Letak .....	23
<b>BAB III. NERACA MASSA DAN NERACA PANAS.....</b>	<b>28</b>
<b>BAB IV. UTILITAS .....</b>	<b>32</b>
A. Unit Penyedia Air.....	33
B. Unit Penyedia <i>Steam</i> .....	34
C. Unit Penyedia Listrik .....	34
D. Unit Bahan Bakar .....	34
E. Unit Udara Tekan .....	34
F. Unit <i>Refrigerant</i> .....	35
G. Unit Dowterm.....	35
<b>BAB V. MANAJEMEN PERUSAHAAN .....</b>	<b>37</b>
A. Bentuk Badan Usaha .....	37
B. Struktur Organisasi.....	37
C. Rencana Kerja .....	38
D. Jumlah Tenaga Kerja.....	39
E. Struktur Organisasi.....	41

<b>BAB VI. EVALUASI EKONOMI .....</b>	<b>42</b>
A. Investasi.....	42
B. <i>Manufacturing Cost</i> .....	43
C. <i>General Expenses</i> .....	43
D. <i>Sales</i> .....	44
E. <i>Return of Investment</i> .....	44
F. <i>Pay Out Time</i> .....	44
G. <i>Break Even Point</i> .....	44
H. <i>Shut Down Point</i> .....	44
I. <i>Discounted Cash Flow Rate</i> .....	44
<b>BAB VII.KESIMPULAN .....</b>	<b>46</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	