

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Pernyataan .....	iii
Prakata .....	iv
Daftar Isi .....	v
Intisari .....	vi
<i>Abstract</i> .....	vii
Bab I. Pengantar .....	1
Bab II. Uraian Proses.....	9
Bab III. Spesifikasi Bahan .....	12
Bab IV. Diagram Alir Kualitatif dan Kuantitatif .....	14
<i>Process Engineering Flow Diagram</i> .....	16
Bab V. Neraca Massa .....	17
Bab VI. Neraca Panas .....	21
Bab VII. Spesifikasi Alat .....	26
Bab VIII. Utilitas.....	42
Bab IX. Tata Letak Pabrik .....	74
Bab X. Pertimbangan Aspek Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Lingkungan .....	77
Bab XI. Organisasi Perusahaan .....	137
Bab XII. Evaluasi Ekonomi .....	157
Bab XIII. Kesimpulan .....	180
Daftar Pustaka .....	182
Lampiran .....	185