



DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Pernyataan	ii
Prakata	iii
Daftar Isi	iv
Intisari	v
Abstract	vi
BAB I. Pengantar	1
BAB II. Uraian Proses	8
BAB III. Spesifikasi Bahan	11
BAB IV. Diagram Alir Kualitatif dan Kuantitatif	14
<i>Process Engineering Flow Diagram</i>	15
BAB V. Neraca Massa	16
BAB VI. Neraca Panas	23
BAB VII. Spesifikasi Alat	29
BAB VIII. Utilitas	51
BAB IX. Lokasi dan Tata Letak Pabrik	105
BAB X. Pertimbangan Aspek Keselamatan, Kesehatan Kerja, dan Lingkungan ...	113
BAB XI. Manajemen dan Organisasi Perusahaan	155
BAB XII. Evaluasi Ekonomi	172
BAB XIII. Kesimpulan	199
Daftar Pustaka	200
Lampiran	204