



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
INTISARI	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
BAB II. URAIAN PROSES	51
BAB III. SPESIFIKASI BAHAN.....	59
BAB IV. DIAGRAM ALIR KUANTITATIF DAN KUALITATIF	67
<i>PROCESS ENGINEERING FLOW DIAGRAM</i>	69
BAB V. NERACA MASSA	70
BAB VI. NERACA PANAS	81
BAB VII. SPESIFIKASI ALAT.....	111
BAB VIII. UTILITAS	162
BAB IX. TATA LETAK PABRIK.....	227
BAB X. SISTEM MANAJEMEN SHE	230
BAB XI. ORGANISASI DAN MANAJEMEN	329
BAB XII. ANALISIS EKONOMI.....	348
BAB XIII. KESIMPULAN.....	383
DAFTAR PUSTAKA	384
LAMPIRAN.....	391