



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
INTISARI	vi
BAB I PENGANTAR	1
BAB II URAIAN PROSES	7
BAB III SPEKIFIKASI BAHAN	9
BAB IV DIAGRAM ALIR	11
BAB V NERACA MASSA	13
BAB VI NERACA PANAS	20
BAB VII SPEKIFIKASI ALAT	26
BAB VIII UTILITAS	40
BAB IX TATA LETAK PABRIK	51
BAB X PERTIMBANGAN ASPEK KESELAMATAN, KESEHATAN KERJA DAN LINGKUNGAN	57
BAB XI ORGANISASI PERUSAHAAN	83
BAB XII EVALUASI EKONOMI	106
BAB XIII KESIMPULAN	129
DAFTAR PUSTAKA	131
LAMPIRAN	133