



DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	ii
Lembar Pernyataan	iii
Prakata	iv
Daftar Isi	v
Intisari	vi
Abstract	vii
BAB I : PENGANTAR	1
BAB II : URAIAN PROSES	7
BAB III : SPESIFIKASI BAHAN	10
BAB IV : DIAGRAM ALIR KUALITATIF DAN KUANTITATIF	15
BAB V : NERACA MASSA	18
BAB VI : NERACA PANAS	38
BAB VII : SPESIFIKASI ALAT PROSES	40
BAB VIII : UTILITAS	84
BAB IX : TATA LETAK PABRIK	89
BAB X : PERTIMBANGAN ASPEK KESELAMATAN, KESEHATAN KERJA, DAN LINGKUNGAN	97
BAB XI : STRUKTUR ORGANISASI PERUSAHAAN	120
BAB XII : EVALUASI EKONOMI	130
BAB XIII : KESIMPULAN	154
Daftar Pustaka	155
Lampiran	157
Reaktor Leaching	
Rotary Dryer	
Rotary Kiln	