

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
MOTTO HIDUP	x
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
INTISARI	ix
TANYA JAWAB DAN SARAN	rvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Prospek Pasar	2
C. Pemilihan Lokasi	7
D. Tinjauan Pustaka	8
E. Spesifikasi Bahan	17
BAB II PROSES PRODUKSI	
A. Uraian Proses	21
B. Diagram Alir	23
C. Tata Letak	26
D. Spesifikasi Alat	29
BAB III NERACA MASSA DAN NERACA ENERGI	
A. Neraca Massa	53
B. Neraca Energi	55
BAB IV UTILITAS	
A. Air	60
B. Steam	61

C.	Penyediaan Listrik	61
D.	Bahan Bakar	61
E.	Udara Tekan	61
BAB IV MANAJEMEN PERUSAHAAN		
A.	Bentuk Badan Usaha	62
B.	Struktur Organisasi	63
C.	Rencana Kerja	66
D.	Jumlah Tenaga Kerja	68
BAB V EVALUASI EKONOMI		
A.	Modal Investasi	74
B.	Biaya Produksi	74
C.	Analisa Keuntungan	75
D.	Analisa Kelayakan	76
BAB VI KESIMPULAN		79
DAFTAR PUSTAKA		80
LAMPIRAN		82