

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
Daftar Tabel	vi
Daftar Gambar	vii
Intisari	viii

BAB I . PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Prospek Pasar	1
C. Pemilihan Lokasi	3
D. Tinjauan Pustaka	4

BAB II. PROSES PRODUKSI

A. Spesifikasi Bahan	16
B. Spesifikasi Produk	17
C. Deskripsi Proses	18
D. Tata Letak Pabrik dan Alat	22
E. Spesifikasi Alat Proses	25

BAB III. NERACA MASSA DAN NERACA PANAS

A. Neraca Massa	47
B. Neraca Panas	50

BAB IV. UTILITAS

A. Air	53
B. Steam	53
C. Listrik	53
D. Bahan Bakar	54
E. Udara Tekan	54
F. Spesifikasi Alat Utilitas	56

BAB V. MANAJEMEN PERUSAHAAN

A. Bentuk Badan Usaha	64
B. Struktur Organisasi	65
C. Evaluasi Ekonomi	70

BAB VI. KESIMPULAN	79
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN	