

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Prospek Pasar	2
C. Tinjauan Pustaka	3
BAB II PROSES PRODUKSI	7
A. Spesifikasi Bahan	7
B. Uraian Proses	9
C. Tata Letak	13
BAB III UTILITAS	17
A. Kebutuhan Air	17
B. <i>Steam</i>	18
C. Listrik	18
D. Bahan Bakar	18
E. Udara Tekan	18
BAB IV MANAJEMEN PERUSAHAAN	20
A. Bentuk Badan Usaha	20
B. Struktur Organisasi Perusahaan	20
C. Rencana Kerja	21
D. Jumlah Tenaga Kerja	22
E. Fasilitas dan Jaminan Sosial	23
F. Lokasi Pabrik	23
G. Evaluasi Ekonomi	24
BAB V KESIMPULAN	28
DAFTAR PUSTAKA	29

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Data Impor Metil Tersier Butil Eter.....	2
Tabel 1.2. Data harga bahan dan produk.....	5
Tabel 1.3. Penilaian Proses	5
Tabel 3.1. Kebutuhan air pabrik methyl Tersier Butil Eter.....	17
Tabel 3.1. Kebutuhan air make up pabrik methyl Tersier Butil Eter.....	17
Tabel 4.1 Pembagian kerja menurut shift.....	21
Tabel 4.2 Rincian jumlah karyawan nonshift.....	22
Tabel 4.3 Rincian jumlah karyawan shift	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.Grafik impor hubungan antara kapasitas dan tahun.....	2
Gambar 2.1.Diagram Alir Kualitatif.....	11
Gambar 2.2. Diagram Alir Kuantitatif.....	12
Gambar 2.3. Tata letak alat.....	16
Gambar 2.4. Tata letak pabrik.....	17
Gambar 4.1.BEP dan SDP.....	27