

DAFTAR ISI

CATATAN UJIAN LISAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	xii
KATA PENGANTAR.....	xiii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
INTISARI.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Lokasi Pabrik.....	3
1.3. Penentuan Kapasitas Produksi.....	5
1.4. Tinjauan Pustaka.....	8
BAB II PROSES PRODUKSI.....	20
II.1. Spesifikasi Bahan Baku dan Produk.....	20
II.2. Proses Pembuatan dan Pemurnian Hasil.....	23
BAB III NERACA MASSA DAN NERACA ENERGI.....	50
II.1. Neraca Massa.....	50
II.2. Neraca Energi.....	53
BAB IV UTILITAS.....	56
IV.1. Kebutuhan Air.....	56
IV.2. Steam.....	57
IV.3. Udara Tekan.....	58
IV.4. Listrik.....	58
IV.5. Bahan Bakar.....	58
IV.6. Spesifikasi Alat Utilitas.....	60

BAB V MANAJEMEN PERUSAHAAN.....	70
V.1. Bentuk badan usaha.....	70
V.2. Struktur organisasi perusahaan.....	71
V.3. Rencana kerja karyawan.....	73
V.4. Sistem penggajian karyawan.....	75
V.5. Fasilitas dan Jaminan Sosial.....	75
V.6. Evaluasi Ekonomi.....	84
BAB VI KESIMPULAN.....	87
DAFTAR PUSTAKA.....	88
LAMPIRAN	