

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Intisari.....	v
Abstract.....	vi
BAB I      Pendahuluan.....	1
1.1      Latar Belakang.....	1
1.2      Tinjauan Pustaka.....	3
BAB II      Uraian Proses.....	21
BAB III     Spesifikasi Bahan.....	28
3.1      Bahan Baku.....	28
3.2      Produk.....	29
3.3      Bahan Antara.....	29
3.4      Bahan Pembantu.....	29
BAB IV     Diagram Alir Kualitatif dan Kuantitatif.....	31
BAB V      Neraca Massa.....	34
5.1      Neraca Massa Alat.....	34
5.2      Neraca Massa Overall.....	45
BAB VI     Neraca Panas.....	47
6.1      Neraca Panas Alat.....	47
BAB VII    Spesifikasi Alat Proses.....	54
BAB VIII   Utilitas.....	90
BAB IX     Tata Letak Pabrik.....	113
9.1      Lokasi Pabrik.....	113
9.2      Tata Letak Pabrik Keseluruhan.....	113
9.3      Tata Letak Alat Proses.....	114
BAB X      Pertimbangan Aspek Keamanan, Kesehatan Kerja, dan Lingkungan.	118
BAB XI     Organisasi Perusahaan.....	151
BAB XII    Evaluasi Ekonomi.....	163
BAB XIII   Kesimpulan.....	196
Daftar Pustaka.....	197
Lampiran.....	199