

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN.....	xvi
DAFTAR ISTILAH .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1    Latar Belakang.....	1
I.2    Rumusan Masalah.....	3
I.3    Tujuan Tugas Akhir .....	4
I.4    Manfaat Tugas Akhir .....	4
I.5    Sistematika Penulisan .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
II.1    Literatur Terkait.....	6
II.1.1 Studi Kelayakan Bisnis.....	6

II.1.2 Tujuan Studi Kelayakan Bisnis .....	6
II.1.3 Tahap-tahap Melakukan Studi Kelayakan.....	7
II.1.4 Aspek-aspek Studi Kelayakan Bisnis .....	7
II.1.5 Aspek Pasar .....	8
II.1.6 Peramalan Permintaan .....	10
II.1.7 Aspek Teknis .....	11
II.1.8 Aspek Finansial .....	12
II.1.9 Analisis Sensitivitas.....	14
II.1.10 Analisis Risiko.....	14
II.2 Alasan Pemilihan Kerangka Kerja .....	14
<b>BAB III METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH .....</b>	<b>16</b>
III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah .....	16
III.1.1 Tahap Pendahuluan.....	17
III.1.2 Tahap Pengumpulan Data.....	17
III.1.3 Tahap Pengolahan Data .....	18
III.1.4 Tahap Analisis Data.....	19
III.1.5 Tahap Kesimpulan dan Saran .....	19
III.2 Identifikasi Sistem Terintegrasi.....	19
III.3 Batasan dan Asumsi Penelitian.....	19
<b>BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....</b>	<b>21</b>
IV.1 Pengumpulan Data.....	21

IV.1.1	Profil Perusahaan .....	21
IV.1.2	Produk Perusahaan .....	21
IV.2	Deskripsi Data .....	22
IV.2.1	Deskripsi Data Pasar .....	22
IV.2.2	Deskripsi Data Teknis .....	26
IV.3	Pengolahan Data .....	37
IV.3.1	Proyeksi Pasar .....	37
IV.3.2	Estimasi Kebutuhan Produk .....	40
IV.3.3	Proyeksi Kebutuhan Kapasitas .....	41
IV.3.4	Estimasi Jumlah Tenaga Kerja Langsung .....	46
IV.3.5	Estimasi Biaya Operasional .....	47
IV.3.6	Kebutuhan Sumber Dana .....	54
IV.3.7	Estimasi Pendapatan .....	54
IV.3.8	Laba Rugi .....	55
IV.3.9	Aliran Kas .....	56
IV.3.10	Neraca .....	56
IV.3.11	Analisis Kelayakan .....	57
IV.3.12	Analisis Sensitivitas .....	60
IV.3.13	Analisis Risiko .....	60
BAB V	ANALISIS .....	63
V.1	Verifikasi dan Validasi .....	63

V.2	Analisis Aspek Pasar .....	64
V.2.1	Analisis Proyeksi Permintaan 2023 .....	64
V.2.2	Analisis Proyeksi Permintaan Tahun Selanjutnya .....	66
V.3	Analisis Aspek Teknis .....	68
V.3.1	Analisis Peta Proses Operasi .....	68
V.3.2	Analisis Investasi Berwujud .....	68
V.3.3	Analisis Kapasitas Lantai Produksi .....	68
V.3.4	Analisis Tenaga Kerja .....	68
V.3.5	Analisis Biaya Material .....	69
V.4	Analisis Aspek Finansial .....	70
V.4.1	Analisis Pendapatan .....	70
V.4.2	Analisis EAIT .....	71
V.4.3	Analisis Saldo Kas Akhir .....	71
V.4.4	Analisis Kelayakan .....	72
V.4.5	Analisis Sensitivitas .....	72
V.4.6	Analisis Risiko .....	73
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....		74
VI.1	Kesimpulan .....	74
VI.2	Saran .....	75
DAFTAR PUSTAKA .....		76