

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN .....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	5
I.3 Tujuan Penelitian .....	6
I.4 Manfaat Penelitian .....	6
I.5 Batasan Penelitian .....	6
I.6 Sistematika Penelitian .....	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	8
II.1 Perancangan Sistem .....	8
II.2 Bahasa Pemodelan Sistem .....	8
II.2.1 <i>Flowcharts</i> .....	9
II.2.2 Data Flow Diagrams (DFD) .....	9
II.3 Pengertian Studi Kelayakan .....	10
II.4 Tujuan Studi Kelayakan .....	11
II.5 Manfaat Studi Kelayakan .....	12
II.6 Tahapan - Tahapan Studi Kelayakan .....	14
II.7 Aspek-Aspek Studi Kelayakan .....	16
II.7.1 Aspek Pasar .....	17
II.7.2 Aspek Teknis .....	19
II.7.3 Aspek Keuangan .....	21
II.8 Analisis Sensitivitas .....	23

II.9	Penelitian Terdahulu .....	24
BAB III.	METODOLOGI PENELITIAN .....	26
III.1	Model Konseptual.....	26
III.2	Sistematika Pemecahan Masalah .....	28
III.2.1	Tahap Pendahuluan .....	29
III.2.2	Tahap Pengumpulan Data .....	30
III.2.3	Tahap Pengolahan Data.....	32
III.2.4	Tahap Analisis.....	33
III.2.5	Kesimpulan dan Saran.....	35
BAB IV.	PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA .....	36
IV.1	Pengumpulan Data .....	36
IV.1.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	36
IV.1.2	Pengumpulan Data Aspek Pasar .....	37
IV.1.3	Pengumpulan Data Aspek Teknis .....	39
IV.2	Pengolahan Data .....	40
IV.2.1	Pengolahan Data Aspek Pasar.....	40
IV.2.2	Pengolahan Data Aspek Teknis .....	52
IV.2.3	Perancangan Sistem .....	66
IV.2.4	Penampilan <i>Website</i> .....	72
IV.2.5	Pengolahan Data Aspek Finansial.....	77
BAB V.	ANALISIS .....	95
V.1	Analisis Aspek Pasar .....	95
V.2	Analisis Aspek Teknis .....	97
V.2.1	Analisis Proses Produksi.....	97
V.2.2	Analisis Mesin, Peralatan, dan Fasilitas.....	97
V.2.3	Analisis Tenaga Kerja.....	99
V.2.4	Analisis <i>Layout</i> .....	100
V.2.5	Analisis Kebutuhan Bahan Baku dan Pengemasan.....	100
V.3	Analisis Perancangan <i>Website</i> .....	101
V.4	Analisis Aspek Finansial .....	101
V.4.1	Analisis Pendapatan .....	102
V.4.2	Analisis EAT (Earning After Tax).....	103

V.4.3	Analisis Aliran Kas .....	104
V.5	Analisis Kelayakan .....	104
V.6	Analisis Sensitivitas .....	105
BAB VI.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	106
VI.1	Kesimpulan .....	106
VI.2	Saran .....	108
DAFTAR PUSTAKA	.....	109