



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
INTISARI	xiv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	5
C. Batasan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Sejarah Tempe dan Perkembangannya	8
1. Proses Dasar Pembuatan Tempe Secara Umum	13
2. Pembuatan Tempe Secara Industri	15
B. Perencanaan Kapasitas	16
1. Pengertian	16



2. Manfaat Perencanaan Kapasitas	17
3. Ukuran Kapasitas	19
4. Proses Perencanaan Kapasitas	19
a. Forecasting	20
b. Penjabaran Peramalan dalam Kebutuhan Kapasitas Fisik	21
c. Strategi dan Pilihan Rencana Kapasitas ...	21
d. Analisis Finansial	22
e. Analisis Sensitivitas	35

III. METODOLOGI PENELITIAN

A. Obyek Penelitian	37
B. Tahapan Penelitian	37
C. Data yang Diperlukan	38
D. Cara Pengumpulan Data	39
1. Interview	39
2. Observasi	39
E. Cara Analisa Data	40
1. Analisis Kapasitas Produksi PTG MURNI	40
2. Net Present Value	41
3. Analisis Sensitivitas	42

IV. ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Umum Perusahaan	44
1. Proses Produksi	46



2. Ketenagakerjaan	52
3. Kapasitas Produksi	53
B. Analisis Data dan Pembahasan	53
1. Biaya-Biaya Sebelum Adanya Kenaikkan Kapasitas	53
2. Alternatif Rencana Penambahan Kapasitas	56
a. Alternatif I: Penambahan Unit Pengolahan	59
b. Alternatif II: Penggantian Proses Pengupasan	64
3. Keputusan Rencana Penambahan Kapasitas	70
a. Penyusutan	70
b. Nilai Bersih Bulanan (MW)	71
c. <i>Net Present Value</i>	73
4. Analisis Sensitivitas	75
a. Analisis Sensitivitas <i>NPV</i> terhadap Umur	75
b. Analisis Sensitivitas <i>NPV</i> terhadap Suku Bunga (<i>i</i>)	77
c. Analisis Sensitivitas <i>NPV</i> terhadap Harga Produk	78
d. Analisis Sensitivitas <i>NPV</i> terhadap Harga Kedelai	81
e. Penurunan Harga Tempe	86

V. KESIMPULAN



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**ANALISIS EKONOMI DALAM PERENCANAAN PENINGKATAN KAPASITAS PADA INDUSTRI TEMPE
(STUDI KASUS DI
INDUSTRI TEMPE**

ARIF TRI WAHYONO, Ir. Bambang Kartika; Dr. Ir. Endry Suwondo, DEA.

Universitas Gadjah Mada, 1996 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

A. Kesimpulan	89
B. Saran	92

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN