

## DAFTAR PUSTAKA

- Apreianto, G., Defidelwina, & Gunawan, I. (2015). *FINANCIAL FEASIBILITY OF KERUPUK JARI PROCESSING BUSINESS IN*. 1–11.
- Bakrie, Aburizal. 2004. *Merebut Hati Rakyat*. Jakarta : PT Primamedia Pustaka.
- Bambang Riyanto. 2013. *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Edisi Keempat. BPFE-Yogyakarta. Yogyakarta.
- Berlia, M., Gumilar, I., Yuliadi, L. P. S., & Nurhayati, A. (2017). Analisis Usaha Dan Nilai Tambah Produk Kerupuk Berbahan Baku Ikan Dan Udang ( Studi Kasus Di Perusahaan Sri Tanjung Kabupaten Indramayu ). *Perikanan Dan Kelautan*, VIII(2), 118–125.
- Djarwanto. (1994) *Pokok-pokok Metode Riset dan Bimbingan Teknis Penulisan Skripsi*. Yogyakarta : Liberty.\
- Eko Suwinto., H., Rizal Syarief, & Sugiono, 2017, Analisis Kelayakan Bisnis Usaha The Papua. *Jurnal Managemen* ISSN 2085-8418 Vol. 12 No. 2 <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalmpi/Analisis>
- Dr. Suliyanto. *Studi Kelayakan Bisnis*. 2010. Cv ANDI OFFSET. Yogyakarta
- Fixed, A., Sakti, P., Nusa, L., Tour, M. J., Malang, T., Bv, G. M., ... Tetap, A. (2014). *ANALISIS CAPITAL BUDGETING SEBAGAI ALAT UNTUK PENGAMBILAN KEPUTUSAN INVESTASI ASSET TETAP ( Studi pada PT. Pandawa Sakti Lintas Nusa Jasa Tour dan Travel Malang )* Rebecca Fortunella H . Siti Ragil Handayani Devi Farah Azizah Fakultas Ilmu Administrasi Un. 8(1), 1–10.
- Ibrahim, H.M. 2004. *Studi Kelayakan Bisnis*. Penerbit Rineka Cipta
- Istanti, I. (2005). *PENGARUH LAMA PENYIMPANAN TERHADAP KARAKTERISTIK KERUPUK IKAN SAPU-SAPU* Oleh : Iis Istanti *PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN*.
- Jumingan, 2009. *Studi Kelayakan Bisnis*. Jakarta: Bumi Aksara
- Kamaluddin, 2004. *Studi Kelayakan Bisnis*. Malang: DIOMA
- Kasmir dan Jakfar. 2007. *Studi Kelayakan Bisnis Edisi Kedua*. Jakarta : Kencana Prenada Media Group
- Kusumastuti, A. N., Riptanti, E. W., Studi, P., Fakultas, A., Universitas, P., Maret, S., & Sawit, K. (2016). *ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL DAN SENSITIVITAS AGROINDUSTRI PENGOLAHAN IKAN LELE (STUDI KASUS DI KUB KARMINA, KECAMATAN SAWIT, KABUPATEN BOYOLALI )*. 4(3), 346–356.

- Lilis Sulastri, L. (2016). *Studi Kelayakan Bisnis untuk Wirausaha*. LaGood's Publishing, Indonesia.
- Simamora, Henry. 2002. *Akuntansi Basis Pengambilan Keputusan Bisnis*. Jakarta : Salemba Empat. Sudariastuty. 2011. *Penyuluhan Ikan Tenggiri. Pusluh Perikanan dan Kelautan*. Jakarta.
- Sutrisno. 2009. *Manajemen Keuangan Teori, Konsep & Aplikasi*. Yogyakarta: Ekonosia.
- Utomo, Y., & Walujo, D. A. (2019). *Evaluasi Kelayakan Bisnis Berbasis Teknologi Pada Usaha Kecil Menengah Kelompok Amanah Dukung Menanggal Surabaya Yitno*. 17, 633–641.
- Yuwani, S. hariati, Irham, & Jamari. (2014). *Analisis Kelayakan Dan Strategi Pengembangan Usaha Budidaya kan Air Tawar Di Kabupaten Sleman* (p. 10). p. 10.

## Lampiran 1 tabel Investasi dan penyusutan

Uraian	jumlah	satuan	harga satuan	jumlah investasi	umur ekonomis/tahun	penyusutan pertahun	umur pakai pertahun
Perijinan	1		Rp. 500,000	Rp. 500000	1 tahun	Rp. 450000	1
Bangunan	1		Rp. 35,000,000	Rp. 35000000	5 tahun	Rp. 6,300,000	1
Mesin giling daging	1	Unit	Rp. 25,000,000	Rp. 25000000	5 tahun	Rp. 4,500,000	1
Mesin pembetuk adonan bulat	1	Unit	Rp. 30,000,000	Rp. 30000000	5 tahun	Rp. 5,400,000	1
Freezer/ lemari pendingin	1	Unit	Rp. 5,000,000	Rp. 5000000	5 tahun	Rp. 900,000	1
Kompore	3	Unit	Rp. 500,000	Rp. 1500000	2 tahun	Rp. 2,700,000	1
Tabung gas 3kg	6	Unit	Rp. 130,000	Rp. 780000	2 tahun	Rp. 351,000	1
Meja (2x3) m	2	Unit	Rp. 600,000	Rp. 1200000	5 tahun	Rp. 216,000	1
Kursi	12	Unit	Rp. 40,000	Rp. 480000	2 tahun	Rp. 216,000	1
Nampan	10	Buah	Rp. 14,000	Rp. 140000	2 tahun	Rp. 63,000	1
Pisau	5	Buah	Rp. 50,000	Rp. 250000	1 tahun	Rp. 225,000	1
Wajan	3	Buah	Rp. 300,000	Rp. 900000	3 tahun	Rp. 270,000	1
Sepatula	3	Buah	Rp. 80,000	Rp. 240000	2 tahun	Rp. 108,000	1
Serok besar	3	Buah	Rp. 80,000	Rp. 240000	2 tahun	Rp. 108,000	1
Timbangan digital	1	Unit	Rp. 600,000	Rp. 600000	3 tahun	Rp. 180,000	1
Kendaraan (sepeda motor)	1	Unit	Rp. 21,000,000	Rp. 21000000	5 tahun	Rp. 3,780,000	1
Total Investasi				Rp. 122830000		Rp. 25767000	

## Lampiran ke 2

<b>Biaya Produksi</b>					
<b>No</b>	<b>Rincian Biaya</b>	<b>Jumlah</b>	<b>Satuan</b>	<b>Harga/ Hari</b>	<b>Harga/ Bulan</b>
1	Tepung tapioca	35	kg	350,000	7000000
2	Ikan Tenggiri	15	kg	675,000	13500000
3	Telur	13	kg	286,000	5720000
4	Gula	10	kg	120,000	2400000
5	Penyedap Rasa	250	gram	15,000	300000
6	Minyak	25	liter	300,000	6000000
7	Beking soda	250	gram	10,000	200000
8	gas elpiji 3kg	6	buah	102,000	2040000
	jumlah			1,858,000	37160000

## Biaya tambahan

No	biaya tambahan	jumlah	satuan	biaya/ hari	biaya perbulan	biaya pertahun
1	biaya karyawan	12	orang	360,000	7200000	86400000
2	biaya listrik	2,200	watt	120,000	2400000	28800000
3	biaya bbm	5	liter	32,000	640000	7680000

## Lampiran 3

cash flow				
no	uraian	pemasukan	pengeluaran	laba/rugi
1	hasil penjualan	648,000,000		
#	total pemasukan	648,000,000		648,000,000
#	beban usaha			
1	biaya produksi		445,920,000	
2	biaya karyawan		86,400,000	
3	biaya listrik		28,800,000	
4	bbm		7,680,000	
5	ansuran bank		17,928,000	
#	total pengeluaran		586,728,000	586,728,000
#	laba/rugi sebelum pajak			61,272,000
#	pph 10 %			15,911,100
#	laba/rugi bersih			45,360,900

tabel NPV				
Tahun Ke	Cash Income Setelah pajak	D F	12 %	Present Value Cash Income
0	-122,830,000		1	-122,830,000
1	71,127,900		0.89	63303831
2	71,127,900		0.8	56902320
3	71,127,900		0.71	50500809
4	71,127,900		0.64	45521856
5	71,127,900		0.57	40542903
total npv				133,941,719

Lampiran 4










**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
 Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro  
 KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

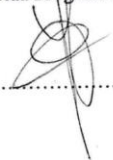
**BERITA ACARA BIMBINGAN TUGAS AKHIR**

Form TA-03


Nama	: LUTHFI WAHID DHARMAWAN			
NIM	: 163700005			
Program Studi	: Teknik Industri			
Pembimbing	: Yitno Utomo, ST., M.T			
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 20... / 20....			
Judul Tugas Akhir	Analisis Kelayakan Bisnis pengolahan Kerupuk IK-III Tenggilis cap Bungel Lestari di daerah Kutorejo Kabupaten Mojokerto.			
<b>KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN</b>				
No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	06/3/2020	Citra: Buku Sistem persatukan	Peri.	
2	25/3/2020	Kajian peneliti keahulu / ke-lijem	Peri.	
3	08/4/2020	populasi dan sampel	Peri.	
4	15/4/2020	Laporan keuangan / G-taka	Peri.	
5	29/4/2020	Cashflow Untuk harga alat	Peri.	
6	06/5/2020	Analisa NPV Lima tahun	Peri.	
7	12/5/2020	Analisa PI Untuk 5 tahun	Peri.	
8	12/6/2020	Analisa ARR hitung atas 12%	Peri.	
9	23/6/2020	Isal I, II, III, IV, V. Aljabar	Peri.	
Dinyatakan selesai tanggal : ...23.../6/...2020....				

Surabaya, 23. Juni. 2020


Mengetahui,  
Ketua Program Studi,



Pembimbing,

  
Yitno Utomo, ST., M.T

Mahasiswa,





**UKM Bunga Lestari (Lestari Jaya)**  
**Desa Gedangan, Kecamatan Kutorejo, Kabupaten Mojokerto, 61383**

---

**Hal :Balasan**

**Kepada Yth:**  
**Ketua Jurusan Program Studi Teknik Industri**  
**Universitas PGRI Adi Buana Surabaya**  
**Yunia Dwi Nurcahyanie ST., MT**  
**Di Tempat**

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,  
Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Didik Darmaji

Jabatan : Pemilik Usaha

Menerangkan bahwa:

Nama : Luthfi Wahid Dharmawan

NIM : 163700005

Jurusan : Teknik Industri

Universitas : Universitas PGRI Adi Buana Surabaya

Telah kami setuju untuk melaksanakan penelitian pada usaha kami sebagai syarat penyusunan skripsi dengan judul:

**“Analisis kelayakan bisnis pengolahan kerupuk ikan tengiri**

**Cap bunga Lestari di Daerah Kutorejo, Kabupaten Mojokerto”**

Demikian surat ini kami sampaikan, dan atas kerja samanya kami mengucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Mojokerto, 14 April 2020

Hormat kami,

Pemilik Usaha



Didik Darmaji


**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181

**FORM REVISI TUGAS AKHIR**

Nama Mahasiswa : Luthfi Wahid Dharmawan  
 NIM : 163700009  
 Fakultas / Prodi : Fakultas Teknik / Teknik Industri  
 Judul Tugas Akhir : Analisis kelayakan Bisnis Pengolahan  
                                   Kerupuk Ikan Tenggiri Cap Bunga Lestari  
                                   Di Daerah kutorejo kab. Mojokerto.

Ujian Tanggal :

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I		<u>flow chart</u>	<u>acc</u>	
II				
III				
IV	<u>5-8-2020</u>	<u>Bab IV : BEP</u>	<u>acc</u>	
V				

Disetujui Dosen Penguji

Pada Tanggal.....

Penguji I,

  
 (NUSURAH)

Penguji II,

  
 (HYDRA D.F.)

1. a. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Tugas Akhir.  
    b. Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Tugas Akhir dan mengumpulkan Tugas Akhir paling lambat 2 minggu dari revisi.
2. Apabila sampai batas waktu tersebut ( point 1,a dan b ) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka **Ujian dinyatakan Gugur.**
3. a. Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.  
    b. Tugas Akhir yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas 3 (Tiga) eksemplar untuk dijilid.