

**PROSES PRODUKSI KERIPIK PARU SAPI DAN INOVASI PRODUK STIK  
PARU SAPI DI UMKM PARU SAPI SUMENEP**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN**



**Oleh:**

**LISA YULISTRIANA**  
**NPM. 18033010047**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2021**

## **PROSES PRODUKSI KERIPIK PARU SAPI DAN INOVASI PRODUK STIK**

### **PARU SAPI DI UMKM PARU SAPI SUMENEP**

### **LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN**



Oleh:

**LISA YULISTRIANA**  
**NPM. 18033010047**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**  
**SURABAYA**

**2021**

**PROSES PRODUKSI KERIPIK PARU SAPI DAN INOVASI PRODUK STIK**

**PARU SAPI DI UMKM PARU SAPI SUMENEP**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG**

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Teknologi Pangan**

**Oleh :**

**LISA YULISTRIANA  
NPM : 18033010047**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**

**SURABAYA  
2021**

## LEMBAR PENGESAHAN

### LAPORAN KERJA PRAKTIK LAPANG

### PROSES PRODUKSI KERIPIK PARU SAPI DAN INOVASI PRODUK STIK PARU SAPI DI UMKM PARU SAPI SUMENEP

Disusun oleh :

**LISA YULISTRIANA**  
**NPM : 18033010047**

Telah Dipertahankan dan Diterima Oleh Tim Penguji pada

05 Juli 2021

Penguji

Pembimbing

Ir. Sri Djajati, M.Pd.  
NPT. 36201 99 0165 1

Andre Yusuf Trisna P, S.TP., M.Sc.  
NIP. 17119891217 064

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Prof. Dr. Dra. Jariyah, MP.  
NIP. 19650403 199103 2 001

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

FAKULTAS TEKNIK

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN**

**KETERANGAN REVISI**

Mahasiswa di bawah ini

Nama/NPM : 1. Muhammad Rahardiansyah	18033010069
2. Lisa Yulistriana	18033010047
3. Sri Utami Wahyuni	18033010054
4. Fajar Indah Lestari	18033010055
5. Muchammad Vishal N.	18033010070

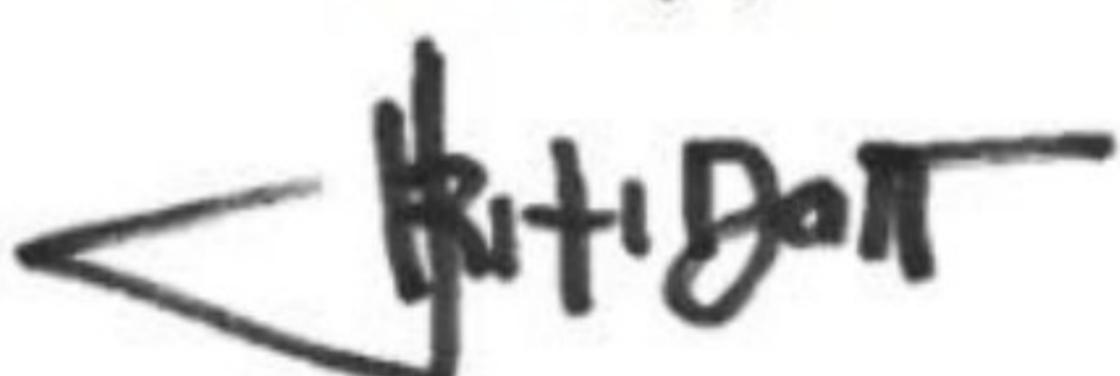
Program Studi : Teknologi Pangan Fakultas Teknik  
UPN "Veteran"Jawa Timur

Telah mengerjakan (revisi/tidakrevisi) Laporan Praktik Kerja Lapang  
dengan judul:

**PROSES PRODUKSI KERIPIK PARU SAPI DI UMKM PARU SAPI**

Surabaya, 30 Juli 2021

Tim Penguji



Ir. Sri Djajati, M.Pd.

NPT. 3 6201 99 0165 1

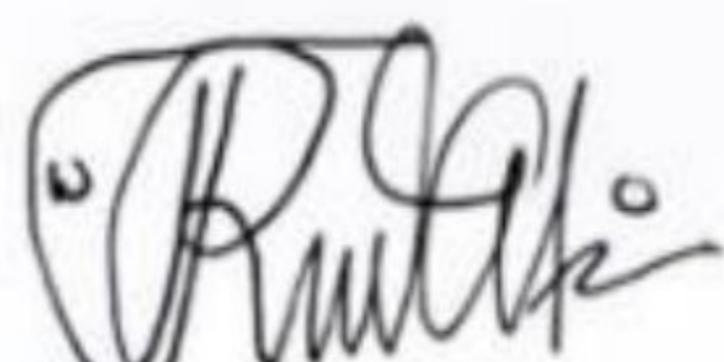
Dosen Pembimbing



Andre Yusuf Trisna P. S.TP., M.Sc.

NPT. 17 1 19891217064

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Teknologi Pangan



Dr. Ir. Sri Winarti, MP  
NIP. 19630708 198903 2 002

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktik kerja lapangan yang berjudul “Proses Produksi Keripik Paru Sapi dan Inovasi Produk Stik Paru Sapi di UMKM Paru Sapi Sumenep”.

Tujuan dari penulisan ini adalah untuk memenuhi persyaratan untuk kelulusan tingkat sarjana Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknik UPN “Veteran” Jawa Timur. Dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan ini tentunya banyak hambatan yang dihadapi, namun berkat petunjuk, bimbingan dan dukungan semangat baik secara materi dan spiritual dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini tidak lupa mengucapkan banyak terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Dra. Jariyah, MP., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Sri Winarti, MP., selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Andre Yusuf Trisna Putra, S.TP. M.Sc. selaku dosen pembimbing Praktek Kerja Lapangan yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan motivasi dalam pembuatan laporan.
4. Muhammad Rahardiansyah, Sri Utami Wahyuni, Fajar Indah Lestari, dan Muhammad Vishal Nazaruddin selaku rekan Praktik Kerja Lapangan yang sudah berjuang bersama dalam menyelesaikan laporan ini.
5. Ibu Siti Rahima selaku pemilik di UMKM “Paru Sapi” Sumenep

Penulis mengharapkan dengan adanya penulisan laporan ini dapat menambah wawasan dan cakrawala dalam berfikir untuk lebih maju di masa mendatang serta bisa bermanfaat bagi yang berkepentingan. Penulis juga menyadari bahwa penulisan laporan ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun.

Surabaya, 29 Januari 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	i
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	v
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Manfaat.....	2
1.4. Profil UMKM .....	3
1.4.1. Sejarah UMKM .....	3
1.4.2. Lokasi dan Tata Letak .....	3
1.4.3. Uraian Produk.....	5
1.4.4. Struktur Organisasi.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	7
2.1. Paru-paru Sapi .....	7
2.2. Keripik.....	8
2.3. Uraian Proses Produksi Literatur.....	10
2.2. Uraian Proses Produksi di UMKM .....	12
2.2.1. Bahan.....	12
2.2.2. Alat.....	16
2.2.3. Pembuatan Keripik Paru di UMKM .....	21
<b>BAB III PEMBAHASAN .....</b>	25
3.1. Masalah-masalah yang dihadapi UMKM .....	25
3.2. Solusi yang ditawarkan kepada UMKM .....	27
3.3. Perbandingan Proses Produksi .....	34
<b>BAB IV TUGAS KHUSUS .....</b>	38
4.1 Pendahuluan .....	38
4.1.1 Latar Belakang.....	38
4.1.2 Tujuan.....	39
4.1.3 Manfaat.....	39
4.2 Tinjauan Pustaka.....	39
4.2.1 Stik .....	39

4.2.2 Paru-paru Sapi.....	40
4.2.3 Bahan Pembuatan Stik.....	41
4.2.4 Tahapan Proses Pembuatan Stik .....	44
4.2.5 Kriteria Stik yang Baik .....	46
4.2.6 Analisa Finansial .....	46
4.2.7 Analisa SWOT .....	47
4.3. Metodologi.....	48
4.3.1 Alat dan Bahan .....	48
4.3.2 Cara Kerja.....	49
4.4 Hasil dan Pembahasan .....	50
4.4.1 Analisa Organoleptik .....	50
4.4.2 Analisa Finansial .....	51
4.4.3 Analisa SWOT .....	53
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>55</b>
5.1. Kesimpulan.....	55
5.2. Saran .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>61</b>
Lampiran 1. Hasil Pembuatan Akun Media Sosial .....	61
Lampiran 2. Dokumentasi Kegiatan.....	62
Lampiran 3. Proses Produksi Stik Paru Sapi.....	63
Lampiran 4. Rincian Biaya Produksi Stik Paru Sapi.....	70

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Kadar Protein Berbagai Jaringan Hewan Pedaging .....	7
Tabel 2. Standar Mutu Keripik Paru (SNI Nomor 01-4280-1996) .....	9
Tabel 3. Syarat Mutu Stik Sesuai SNI pada Kue Kering .....	40
Tabel 4. Kandungan Gizi Tepung Terigu per 100 g .....	42
Tabel 5. Kandungan Gizi Margarin dalam 100 g.....	42
Tabel 6. Kandungan Gizi Telur per 100 g .....	43
Tabel 7. Kriteria Stik.....	46
Tabel 8. Analisa Organoleptik.....	50
Tabel 9. Biaya Operasional.....	52
Tabel 10. Harga Jual Produk Stik Paru Sapi/Kemasan .....	53
Tabel 11. Rincian Biaya Produksi.....	70

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Denah Lokasi UMKM.....	4
Gambar 2 Tata Letak UMKM.....	4
Gambar 3 Keripik Paru .....	5
Gambar 4 Lembaran Paru Kering (a) dan Paru Kering Gulung (b) .....	6
Gambar 5 Struktur Organisasi .....	6
Gambar 6 Pisau .....	16
Gambar 7 Papan Kayu/Talenan .....	16
Gambar 8 Papan Anyaman .....	16
Gambar 9 Lidi.....	17
Gambar 10 Gunting.....	17
Gambar 11 Baskom .....	17
Gambar 12 Kompor.....	17
Gambar 13 Wajan .....	18
Gambar 14 Spatula Penggorengan.....	18
Gambar 15 Alat Peniris .....	19
Gambar 16 Toples Plastik.....	19
Gambar 17 Kemasan Plastik .....	19
Gambar 18 Lilin .....	20
Gambar 19 Freezer Box .....	20
Gambar 20 Proses Penyayatan.....	21
Gambar 21 Proses Penjepitan dan Pengeringan.....	22
Gambar 22 Proses Penggorengan.....	23
Gambar 23 Diagram Alir Proses Produksi di UMKM .....	24
Gambar 24 Produk Varian Rasa.....	33
Gambar 25 Label Kemasan.....	34
Gambar 26 Diagram Alir Proses Produksi Stik Paru Sapi .....	49
Gambar 27 Diagram Alir Proses Produksi Stik Original.....	50