

**PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK “SARIMI GELAS” DI PT INDOFOOD
CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN – JAWA TIMUR**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG



Oleh:

AULIA ARETHA RACHMA PUTRI FRISANDI
NPM. 22033010131

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

**PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK "SARIMI GELAS"
DI PT INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN - JAWA TIMUR**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG



Oleh :

AULIA ARETHA RACHMA PUTRI FRISANDI
NPM : 22033010131

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

**PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK "SARIMI GELAS"
DI PT INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN - JAWA TIMUR**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG

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

Disusun Oleh :

AULIA ARETHA RACHMA PUTRI FRISANDI
NPM : 22033010131

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**

2025

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG

PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK "SARIMI GELAS"
DI PT INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN - JAWA TIMUR

Oleh :

AULIA ARETHA RACHMA PUTRI FRISANDI
NPM : 22033010131

Surabaya, 19 Juni 2025

Telah disetujui untuk diseminarkan oleh:

Dosen Pembimbing


Rahmawati, S.PI, M.Sc
NIP. 199203262024062002

**LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANG**

**PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK "SARIMI GELAS"
DI PT INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN - JAWA TIMUR**

Disusun Oleh :

AULIA ARETHA RACHMA PUTRI FRISANDI

22033010131

**Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji
pada tanggal 23 Juni 2025**

Dosen Penguji

Dosen Pembimbing

Aleng Astrini Brahmanti, S.TP., M.T.P
NIP. 19891003 202406 2 001

Rahmawati, S.Pi., M.Sc
NIP. 199203262024062002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik dan Sains

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Prof. Dr. Dra. Jariyah, MP
NIP. 19650403 199103 2001

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN**

KETERANGAN REVISI

Mahasiswa di bawah ini,

Nama : Aulia Aretha Rachma Putri Frisandi

NPM : 22033010131

Program Studi : Teknologi Pangan

Telah mengerjakan (revisi/tidak-revisi) Laporan Praktik Kerja Lapangan judul :

**PROSES PRODUKSI MIE INSTAN MERK "SARIMI GELAS" DI
PT. INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR TBK PASURUAN – JAWA TIMUR**


Dosen Penguji

Dosen Pembimbing


Ajeng Astrini Brahmanti, S.TP., M.T.P.
NIP. 19891003 202406 2 001


Rahmawati, S.Pi, M.Sc
NIP. 199203262024062002

**Mengetahui,
Koordinator Program Studi Teknologi Pangan**


Dr. Rosida, S. TP., M.P.
NIP. 19710219 202121 2004

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan ke hadirat Allah SWT, karena berkat limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan sebagai bagian dari persyaratan untuk meraih gelar Sarjana Teknologi Pangan. Laporan ini berjudul “Proses Produksi Mie Instan Merk ‘Sarimi Gelas’ di PT.Indofood CBP Sukses Makmur Tbk”

Dalam penyusunan Laporan Praktek Kerja Lapangan ini, penulis menghadapi berbagai tantangan. Namun, berkat bantuan, motivasi, serta arahan dari berbagai pihak, laporan ini akhirnya dapat terselesaikan. Penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Dra. Jariyah, MP. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Sains Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Rosida, S. TP, MP selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknik dan Sains Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Rahmawati, S.Pi., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan motivasi dalam penyusunan laporan ini.
4. Ajeng Astrini Brahmanti, S.TP., M.T.P_selaku Dosen Penguji yang telah memberikan arahan dan motivasi dalam penyusunan laporan ini.
5. Bapak Dodod Darmasasi selaku Branch HR Manager PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk, Bu Diah Yuliastri selaku IR SPV, Bu Nyimas selaku OD SPV, Bapak Dejan selaku Staff HR, yang telah memberi waktu dan tempat untuk melaksanakan Praktik Kerja Lapang
6. Bapak Hara Yulianto selaku BPDQCM, Bapak Rudi Hartono dan Bu Desi Wulanria sebagai pembimbing lapangan serta para karyawan dan staff PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk yang telah membimbing selama pelaksanaan Praktik Kerja Lapang.
7. Alga Yean Fatika dan Nadhira Fatiha Ambami selaku rekan Praktek Kerja Lapangan yang telah menghabiskan waktu untuk berprogres bersama.
8. Keluarga, kerabat, dan rekan-rekan yang selalu memberikan semangat dan motivasi selama penyusunan laporan. Penulis mengharapkan dengan adanya penyusunan laporan ini dapat menambah wawasan dalam berpikir untuk lebih maju dimasa mendatang.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada keluarga, teman, dan semua pihak yang telah memberikan semangat dan dukungan selama proses penyusunan laporan ini. Penulis berharap laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi bahan pembelajaran bagi semua pihak.

Surabaya, 2 Juni 2025

(Aulia Aretha Rachma Putri Frisandi)

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	1
1.3 Manfaat.....	2
1.4 Profil Perusahaan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	24
BAB III PELAKSANAAN PKL	37
3.1 Rencana Program Pelaksanaan PKL	37
3.2 Uraian Proses Produksi Di Perusahaan	38
3.3 Peralatan dan Spesifikasinya.....	44
3.4 Unit Penunjang Produksi.....	52
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	68
4.1 Pembahasan	68
4.2 Tugas Khusus	76
BAB V PENUTUP.....	96
5.1 Kesimpulan.....	96
5.2 Saran	96
DAFTAR PUSTAKA.....	97
LAMPIRAN	102

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hari dan Jam Kerja.....	22
Tabel 2. Shift Kerja	23
Tabel 3. Rencana Kegiatan PKL	37
Tabel 4. Syarat Mutu Mi Instan menurut SNI 3551:2018	78
Tabel 5. Data Hasil Uji Analisa FFA pada Minyak	89
Tabel 6. Data Hasil Uji Analisis Kadar Air	92
Tabel 7. Data Hasil Uji Analisis AV	94

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Logo PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.....	4
Gambar 2. Denah Lokasi PT Indofood CBP Sukses Makmur Tbk	5
Gambar 3. Tata Letak Perusahaan.....	8
Gambar 4. Tata Letak Produksi	12
Gambar 5. Struktur Organisasi PT Indofood Sukses Makmur Tbk.....	14
Gambar 6. Struktur Organisasi QC.....	17
Gambar 7. Diagram Alir Proses Produksi Berdasarkan Literatur.....	29
Gambar 8. Silo.....	45
Gambar 9. <i>Mixer</i>	46
Gambar 10. <i>Continues Pressing Roller</i>	46
Gambar 11. <i>Slitter</i>	47
Gambar 12. <i>Steam Tunnel Conveyor</i>	48
Gambar 13. <i>Cutter</i>	48
Gambar 14. <i>Fryer</i>	49
Gambar 15. <i>Cooler</i>	50
Gambar 16. <i>Mesin Packaging</i>	50
Gambar 17. <i>Hand Pallet</i>	50
Gambar 18. <i>Forklift</i>	51
Gambar 19. <i>Pallet</i>	52

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perhitungan Kadar FFA Sarimi Gelas Varian Baso.....	102
Lampiran 2. Perhitungan Kadar FFA Sarimi Gelas Varian Sosis	102
Lampiran 3. Perhitungan Kadar FFA Sarimi Gelas Varian Ayam Bawang	103
Lampiran 4. Perhitungan Kadar FFA Sarimi Gelas Varian Soto Ayam	103
Lampiran 5. Perhitungan Kadar Air Sarimi Gelas Varian Baso	104
Lampiran 6. Perhitungan Kadar Air Sarimi Gelas Varian Sosis	104
Lampiran 7. Perhitungan Kadar Air Sarimi Gelas Varian Ayam Bawang.....	105
Lampiran 8. Perhitungan Kadar Air Sarimi Gelas Varian Soto Ayam	105
Lampiran 9. Perhitungan Kadar AV Sarimi Gelas Varian Baso.....	106
Lampiran 10. Perhitungan Kadar AV Sarimi Gelas Varian Sosis	106
Lampiran 11. Perhitungan Kadar AV Sarimi Gelas Varian Ayam Bawang	107
Lampiran 12. Perhitungan Kadar AV Sarimi Gelas Varian Soto Ayam	107