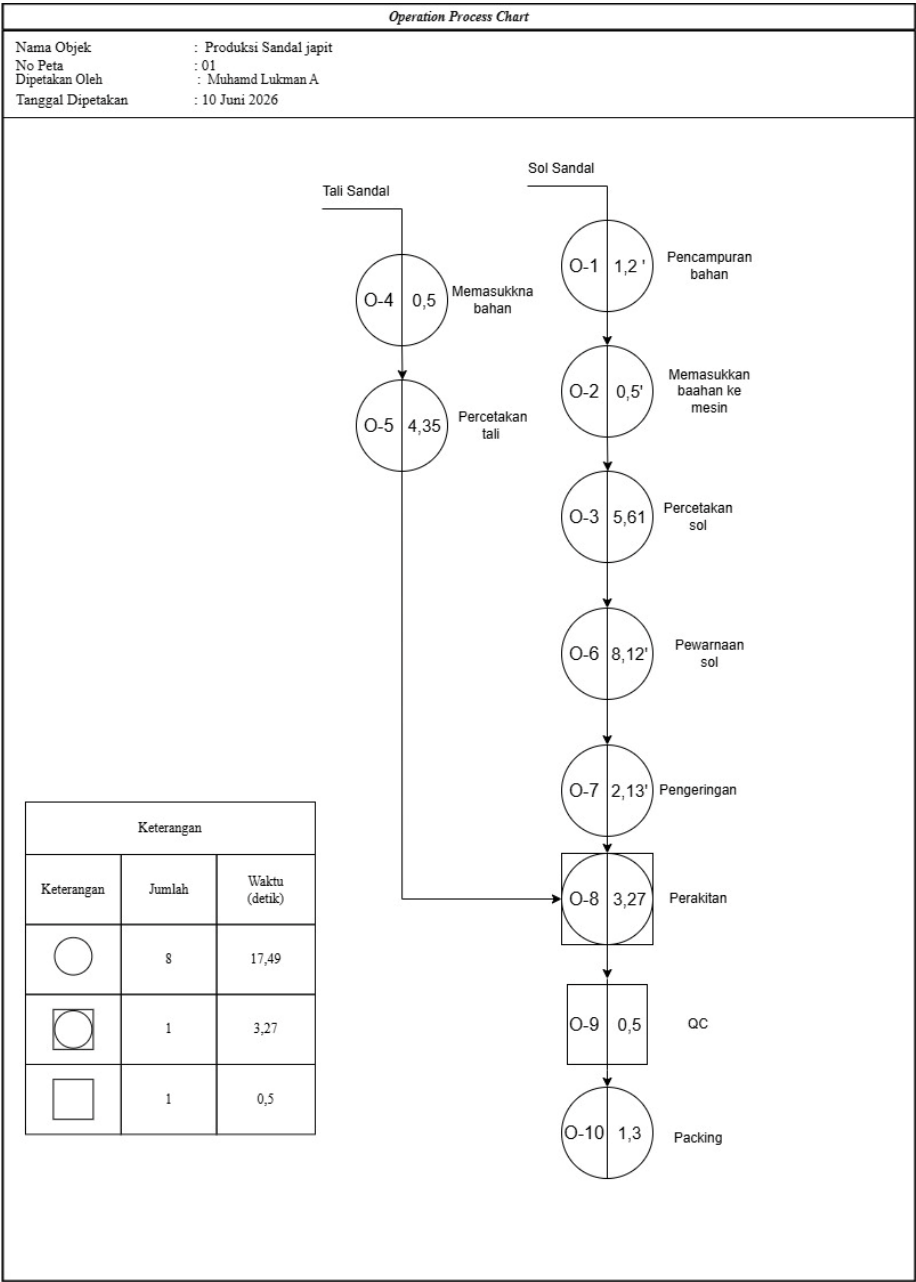


LAMPIRAN



Lampiran 1 Dokemtasi Obeservasi



Lampiran 2 OPC Produksi Sandal



JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR
PRODI TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GENAP 2025/2026

Nama : Muhamad Lukman Arianto

NBI : 1412200015

Judul Penelitian :



Dosen Pembimbing: Prof. Erni Puspanantasari Putri, ST., M.Eng., Ph.D

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	1/05/2026	BAB I	Revisi latar belakang	
2	11/05/2026	BAB I	Revisi data permasalahan	
3	13/05/2026	BAB I	Revisi rumusan masalah dan tujuan	
4	16/05/2026	BAB II	Revisi tinjauan pustaka VSM	
5	30/05/2026	BAB III	Revisi flowchart dan metode penelitian	
6	31/05/2026	Acc	Acc	
7	16/06/2026	BAB IV	Revisi uji kecutkapan dan kelayakan	
8	28/06/2026	BAB IV	Revisi waktu standart & KPW	

UD.RUMPUN MAS

Jl. Kemlaten No.XII B/10, Kebraon, Kec.Karangpilang, Surabaya, Jawa Timur 60222

SURAT PERNYATAAN

Nomor : 01/SB/VI/2026

Surabaya, 30 Maret 2026

Lampiran : -

Perihal : Surat Balasan Penelitian

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Teknik
Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Di tempat,

Dengan Hormat,

Perihal pengajuan Proposal Penelitian pada tanggal 18 Februari 2026, dengan ini menyatakan bahwa Mahasiswa :

Nama : Muhamad Lukman Arianto

NBI : 1412200015

Prodi : Teknik Industri

Fakultas : Teknik

Universitas : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Telah dinyatakan **diterima** untuk melaksanakan penelitian pada UD. Rumpun Mas dengan keterangan :

Waktu Pelaksanaan : **18 Februari 2026 – Selesai** Proses Penelitian

Selama pelaksanaan penelitian, yang bersangkutan diharapkan mampu mematuhi seluruh peraturan yang berlaku di lingkungan Perusahaan serta menjaga kerahasiaan data yang diperoleh.

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Surabaya, 30 Maret 2026
Hormat Kami,
HRD UD, Rumpun Mas

RUMPUN MAS

Jl. Kemlaten Gg XII B/ 20
Tlp. 031 - 76722222
(Muhamad Lukman Arianto)
(18 Maret 2026)

Lampiran 4 Surat Izin Penelitian

REVISI SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : MUHAMMAD LUKMAN ARIANTO
NBI : 1412200015
JUDUL : ANALISIS KESEMBANGAN LINTASAN DENGAN METODE RANKED POSTIONAL WEIGHT (RPW) DAN VALUE STREAM MAPPING (VSM) GUNA MENINGKATKAN HASIL PRODUKSI DI UD. XYZ
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1.	Problek (Sub J, Lb, PM, TP dll.		
2.	Uraian about alter proses produksi dan water protin- → Tergori: Kalsium, Sulfur → protein.		1 3/4, 2, 2
3.	Uraian about penggunaan water Standa		
4.	Tan uis → Erag km.		

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
-	latar belakang, perbaiki sesuai		3
-	arahan saja sistematis & dikelompokkan		3
-	tata tulis diperbaiki		3
-	Parafusan perbaiki		3
-	BAB 2 diperbaiki		2
-	BAB 3 diperbaiki		2

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,



Ir. Siti Mundani, MT

Dosen Penguji 2,



Ir. Siti Muhiatut Khoiroh, ST., MT

Surabaya, 10 April 2026

Mengetahui

Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,



Prof. Erni Puspawati Prati, ST., M.Eng., Ph.D

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG ULANG TUGAS AKHIR PRIDE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Muhammad Lukman Arianto
NBI : 1412200015
JUDUL : ANALISIS KESEMBANGAN LINTASAN PRODUKSI DENGAN METODE RANKED POSTISIONAL WEIGHT (RPW) DAN VALTE STREAM MAPPING (VSM) GUNA MEENINGKATKAN HASIL PRODUKSI DI UD. XYZ
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN	NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
	04				Ubal Lpdr Gedeby	1	

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,



Ir. Siti Mundari, MT

Dosen Penguji 2,



Ir. Siti Muhiatul Khoirah, ST., MT

Surabaya, 24 Juni 2026
Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,



Prof. Erni Puspanutisari Putri, ST., M.Eng., Ph.D

HALAMAN INI SENGAJA DIKOSONGKAN

BIOGRAFI



Penulis lahir pada tanggal 04 Maret 2002 di Surabaya. Penulis menempuh pendidikan di SD Muhammadiyah 11 Surabaya, SMP Yadika Full Day School Bangil, dan SMA Ta'miriyah Surabaya. Penulis melanjutkan studinya di Program Studi Teknik Industri, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

Selama menjadi mahasiswa, penulis aktif dalam kegiatan organisasi sebagai pengurus Himpunan Mahasiswa Teknik Industri (HIMATITA) pada tahun 2024, memegang jabatan di bidang Sumber Daya Manusia (SDM) dan Rumah Tangga (RUMTANG). Selain itu, pengalaman *internship* penulis adalah melaksanakan kegiatan magang di PT. Sumber Ruberrindo Jaya pada bagian *Quality Control* (QC) tahun 2025, di mana penulis memperoleh pengalaman langsung dalam proses pengendalian kualitas di industri manufaktur. Penulis dapat dihubungi melalui surat elektronik lukmanariantoto723@gmail.com.