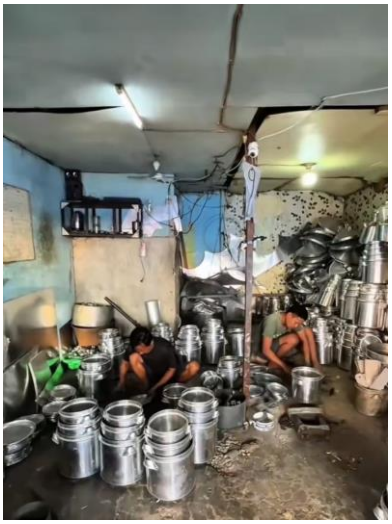
LAMPIRAN

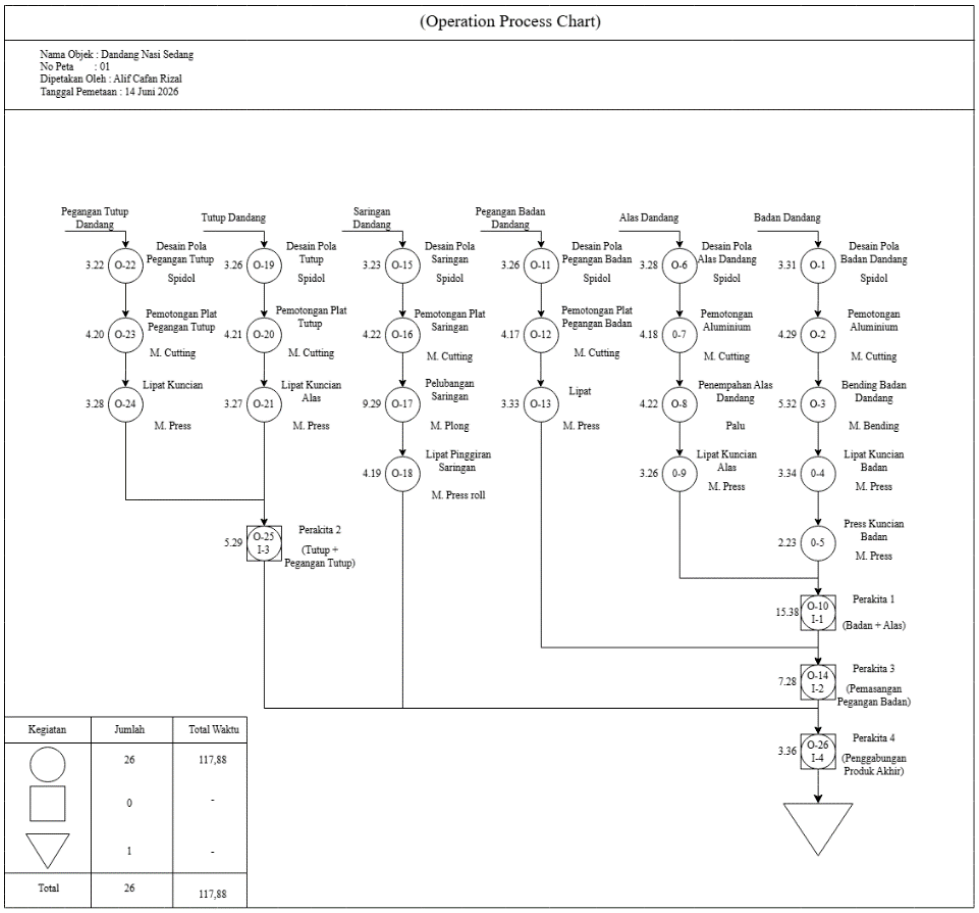
1. Foto Proses Produksi di UD. Dandang Cap Banteng







2. Operation Process Chart



3. Surat Izin Penenlitian

UD. DANDANG CAP BANTENG
Jl. Raya Dupak Magersari RT 01 No. 71, Kota Surabaya, Provinsi Jawa Timur

SURAT KETERANGAN

Nomor : PL-001/DCB/2026
Perihal : Balasan Permohonan Penelitian
Lampiran : -

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

Dengan hormat,

Sehubungan dengan Proposal permohonan penelitian yang disampaikan kepada kami untuk penelitian tugas akhir di UD. Dandang Cap Banteng.

Nama : Mohammad Ravanda H (1412200129)
Alif Cafan Rizal (1412200153)
Universitas : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
Jurusan : Teknik Industri

Dengan ini kami memutuskan **dapat menerima** mahasiswa terlampir untuk melaksanakan penelitian di UD. Dandang Cap Banteng.

Penelitian akan dilaksanakan pada:
Jadwal : 23 Februari - 30 Mei 2026

Demikian surat pemberitahuan ini digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 25 Maret 2026
Hormat Kami,

METERAI TEMPEL

Rahmat
Pemilik Usaha

4. Kantu Bimbingan

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



Nama : Alif Cafan Rizal
NBI : 1412200153
Judul Penelitian : Analisis Bahaya kerja fisik dan penentuan kebutuhan jumlah tenaga kerja pada Proses produksi dantung di UD Pandang Cap Pantung
Dosen Pembimbing: Handy Febri Satoto, ST., MT.

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.	5/3 '26	Topik Penelitian	Revisi Bimbingan BaB 1	Handy
2.	10/3 '26	Revisi BaB 1 dan 2	Revisi BaB 1 dan 2	Handy
3.	13/3 '26	Revisi BaB 2	Revisi BaB 3	Handy
4.	17/3 '26	Revisi BaB 1 dan 2	BAB 2 OK	Handy
5.	30/3 '26	Revisi BaB 3	BAB 1 OK	Handy
6.	31/3 '26	Acc BaB 1, 2, 3	BAB 3 OK	Handy
7.	4/5 '26			Handy
8	13/5 '26			Handy
9.	16/5 '26		BAB 4	Handy

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
10.	17/5 '26			Handy
11.	19/5 '26		DAB 5	Handy
12.	21/5 '26		Jurnal	Handy
13.	25/5 '26			Handy

Surabaya, 25 mei 2026. ✓

Dosen Pembimbing

Handy Febri

(Handy Febri Satoto, ST., MT.)

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKUTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG ULANG TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Alif Cafan Rizal
NBI : 1412200153
JUDUL : ANALISIS BEBAN KERJA FISIK DAN PENENTUAN KEBUTUHAN JUMLAH TENAGA KERJA PADA PROSES PRODUKSI DANDANG DI UD. DANDANG CAP BANTENG

BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1	Manfaat penurunan stasiun kerja buat perush apa?		29/6/2026
2	Abstrak & abstract		
3	Daftar isi dsb, error bookmark		

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
	Cek - LB dan Spasi BD Hilangi batas FOL		

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Herlina, ST., MT

Dosen Penguji 2,

Ir. Hery Murnawan, ST., MT.

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

Handy Febri Satoto, ST., MT.

6. LOA

Terbit online pada laman web jurnal : https://journal.universitasbumigora.ac.id/index.php/jutin

Jurnal Teknik Industri Terintegrasi
(JUTIN)
Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang, Riau
[e-ISSN (Online) 2620-8962]



LETTER OF ACCEPTANCE (LoA)

Nomor. 58827/JUTIN/TIN-FT/UPTT/V/2026

Dewan penyunting Jurnal JUTIN telah menerima artikel,

Nama	: Aris Fiatno, M.T
Jabatan	: Editor in Chief Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)
Institusi	: Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
Terindeks	: Google Scholar, Portal Garuda, Crossref, SINTA (Grade 5)

Dengan ini menerangkan bahwa artikel dengan judul :

Analisis Beban Kerja Fisik dan Penentuan Kebutuhan Jumlah Tenaga Kerja pada Proses Produksi Dandang di UD. Dandang Cap Banteng

Nama	:	**Alif Cafan Rizal[1], Handy Febri Satoto[2]**
Asal Instansi	:	[1][2]Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Menyatakan bahwa artikel tersebut **telah diproses** sesuai Prosedur Penulisan dan **akan publish** pada **Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)** Volume 9 Nomor 2 Tahun 2026.

Demikian surat keterangan ini dibuat dan harap dipergunakan dengan sebaik-baiknya.

Bangkinang, 25 Mei 2026
Yang membuat pernyataan

JUTIN

Aris Fiatno, M.T

BIODATA



Alif Cafan Rizal, merupakan penulis Tugas Akhir dengan judul Analisis Keseimbangan Lintasan Produksi Menggunakan Metode Ranked Positional Weight (RPW) dan Largest Candidate Rule (LCR) Pada Proses Produksi Dandang Di UD. Dandang Cap Banteng. Penulis merupakan anak petama dua bersaudara dari bapak Nurodi dan Ibu Hartatik yang lahir di Lamongan, 03 Maret 2004. Beralamat Dusun Gedangan RT 02 RW 04, Sukodadi, Lamongan, Jawa Timur. Penulis menyelesaikan Sekolah Dasar di SDN Banyu Urip IV Surabaya 2016, melanjutkan Sekolah Menengah Pertama di SMP Kawung 2 Surabaya pada tahun 2019, dilanjutkan menempuh jenjang Sekolah Menengah Pertama di SMK Negeri 7 Surabaya lulus ditahun 2022. Ditahun yang sama penulis memutuskan untuk melanjutkan pendidikan di Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya dengan mengambil Program Studi Teknik Industri. Dengan semangat, motivasi, dan tekad yang kuat untuk terus belajar dan berusaha sampai penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini. Semoga dengan penulisan Tugas Akhir ini dapat memberikan kontribusi positif bagi akademik. Akhir kata dari penulis mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dan rasa terima kasih kepada pihak yang telah membantu demi terselesaikannya Tugas Akhir ini.