

LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi Pengamatan

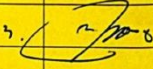
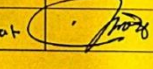


Lampiran 2 Kartu Bimbingan

JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR
PRODI TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GENAP 2024/2025

Nama : Moh. Romadhon Arizqi
 NBI : 1412100148
 Judul Penelitian : Optimalisasi Peralatan Sparepart mesin press batu tahan api guna meminimalkan risiko akibat breakdown pada PT. Lolca Refractory
 Dosen Pembimbing: Eri Puspanantasari Putri, S.T., M.Eng., Ph.D.



No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.	20/3/2025	Judul	Penjelasan isi tiap bab revisi judul.	
2.	24/3/2025	Bab I, II, III	Revisi bab 1	
3	26/3/2025	Bab II	Pemparan hasil revisi dan bab II	
4	28/3/2025		Pengarahkan dan revisi bab 3.	
5	8/4/2025		Tambahan.	
6	11/4/2025	Bab III	Pengoreksian bab 1, 2, 3.	
				
				
7.	20/5/2025	Bab I, II, III	Pengoreksian dan tambahan	
8.	22/5/2025	Bab IV	Pengusunan bab IV.	
9.	26/5/2025	Bab IV	Revisi dan penyusunan format	

Lampiran 3 Surat Balasan Izin Penelitian



Nomor : 000/185 /IV/LK/2025
 Lampiran : -
 Perihal : Izin Penelitian Tugas Akhir

Kepada Yth.
 Dekan Fakultas Teknik
 UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG)
 Jl. Semolowaru No. 45
 SURABAYA

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti Surat No 668/K/FT/Akd/III/2025 tertanggal 24 Maret 2025 perihal Permohonan Penelitian Skripsi Mahasiswa Fakultas Teknik, dengan nama:

1. Moh. Romadhon Arizqi NIM. 1412100148

Bersama ini kami sampaikan bahwa PT. LOKA REFRACTORIES WIRA JATIM memberikan izin kepada mahasiswa tersebut untuk melaksanakan **Penelitian Tugas Akhir** di lingkungan kerja PT. LOKA REFRACTORIES WIRA JATIM " Optimalisasi persediaan sparepart mesin press guna memitigasi risiko akibat breakdown pada PT Loka Refractories Wira Jatim "

Adapun pelaksanaan penelitian tersebut dapat dilakukan mulai tanggal 07 Januari 2025 sampai dengan selesai.

Selama melaksanakan penelitian, mahasiswa diwajibkan mematuhi seluruh aturan dan tata tertib yang berlaku di perusahaan. Selain itu, hasil penelitian diharapkan digunakan hanya untuk keperluan akademik dan tidak disebarluaskan tanpa seizin perusahaan.

Demikian surat persetujuan ini kami sampaikan, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 14 April 2025
 Hormat kami,
 PT. LOKA REFRACTORIES WIRA JATIM

Manajer SDM Umum

 Erly Lindawati



Lampiran 4 Lembar Revisi Tugas Akhir

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2024/2025

N A M A : Moh. Romadhon Arizqi
NBI : 1412100148
JUDUL : Penjadwalan Perawatan dan Optimalisasi Persediaan Sparepart Mesin Batu Tahan Api guna Memitigasi Akibat Breakdown pada PT XYZ
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1.	Abstrak (250 kata).		
2.	tata letak & sistem operasi? → sistem M.R.		
3.	optimalisasi pakai apa? maintenance pakai apa? → sebutkan di latar belakang kemudian urutlah		
4.	Justifikasi metode?		
5.	Kondisi existing jadwal awal vs kondisi jadwal waktu? perbandingan prosedur dan parameter deservir dari mana?		
6.	Hasil mitigasi yang mana?		
7.	keuntungan & kerugian mitigasi?		

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Ir. Hilyatun Nuha, ST., M.T.

Dosen Penguji 2,

Ir. Siti Muhiyatu Khotiroh, ST., MT

Surabaya, 19 Juni 2025

Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Erni Puspantastari Putri, ST., M Eng., Ph.D

“halaman ini sengaja dikosongkan”

BIOGRAFI



Saya Moh. Romadhon Arizqi, akrab disapa Rizqi, lahir di Surabaya pada tanggal 9 Desember 2000. Saya adalah warga negara Indonesia yang memeluk agama Islam dan saat ini berdomisili di kota Surabaya. Perjalanan pendidikan saya dimulai sejak usia dini di TK Rahayu, lalu melanjutkan ke SD Negeri Pacar Kembang 7 Surabaya. Setelah itu, saya menempuh pendidikan di SMP Negeri 41 Surabaya, dan melanjutkan ke jenjang menengah kejuruan di SMK Negeri 5 Surabaya, salah satu sekolah teknik yang memiliki reputasi baik di bidang kejuruan. Saya meyakini bahwa proses belajar tidak berhenti setelah lulus sekolah, tetapi terus berlanjut sepanjang hidup. Oleh karena itu, saya berkomitmen untuk terus berkembang, meningkatkan kemampuan, dan memberikan kontribusi positif di lingkungan tempat saya berada, baik dalam dunia kerja maupun masyarakat. Motivasi hidup saya adalah: "Selama masih ada waktu, jangan pernah lelah untuk belajar, berbuat baik, dan terus memperbaiki diri. Kesuksesan tidak hanya diukur dari pencapaian, tetapi dari seberapa besar kita bermanfaat bagi orang lain."

