

LAMPIRAN



LEMBAR BIMBINGAN



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

Nama : Vava Surya Pambudi
 NBI : 1412200122
 Judul Penelitian : Analisis Produktivitas Produksi
 Menggunakan metode (objectives matrix) omak studi kasus
 di UD.XYZ



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

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.	04/26/03	BAB 1 Latar belakang	Perbaiki latar belakang agar lebih spesifik dan sesuai kondisi lapangan	
2.	06/26/03	BAB 1 (Data pendukung)	Perbaiki latar belakang rumusan masalah dan gambaran data pendukung.	
3.	09/26/03	BAB 5	Penambahan teori	
4.	11/26/03	BAB 2	Pertukarkan flowchart diagram.	
5.	12/26/03	BAB I - iii	Perbaiki BAB I - iii penyesuaian masukan dari dosen.	
6.	30/03/26	BAB I - iii	ACC BAB I - iii	
7.	04/26/05	BAB 4	Bimbingan serta konsultasi Bab 4 terkait cara pengolahan data	
8.	06/26/05	BAB 4	Revisi dan perbaikan pengolahan data bab 4	

BIOGRAFI



Penulis tugas akhir ini bernama Vava Surya Pambudi, lahir pada tanggal 12 Januari 2004 dan dibesarkan di Kota Surabaya, Jawa Timur. Penulis merupakan putra dari Ibu Inayah dan Bapak Didik Murdianto. Penulis menempuh jenjang pendidikan dasar di SDN Lidah Wetan 462 Surabaya, kemudian melanjutkan ke jenjang pendidikan menengah pertama di SMPN 28 Surabaya, lalu melanjutkan pendidikan menengah atas di SMAN 13 Surabaya dan berhasil menyelesaikan pendidikan tersebut pada tahun 2022, kemudian melanjutkan studi ke jenjang perguruan tinggi di Universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya dengan mengambil Program Studi

Teknik Industri. Sejak masa sekolah menengah atas, penulis telah aktif berwirausaha di bidang otomotif dan kegiatan wirausaha tersebut terus dijalankan hingga saat ini seiring dengan pelaksanaan studi di perguruan tinggi, mencerminkan semangat kemandirian dan kerja keras yang dimiliki oleh penulis. Sebagai penutup, penulis memanjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "Analisis Produktivitas Produksi Menggunakan Metode Objectives Matrix (OMAX) Studi Kasus di UD. XYZ" dengan baik dan lancar.

SURAT IZIN PENELITIAN



UD. TRI INDAH JAYA

Jl. Sepat Lidah Kulon No.27, Lidah Kulon, Kec. Lakarsantri, Surabaya, Jawa Timur 60213

SURAT KETERANGAN IZIN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : H. Nofieko Tristanto

Jabatan : Manager Operasional

Nama Usaha : UD. Tri Indah Jaya

Dengan ini menerangkan bahwa kami memberikan izin kepada mahasiswa berikut :

Nama : Vava Surya Pambudi

NIM : 1412200122

Program Studi : Teknik Industri

Judul : ANALISIS PRODUKTIVITAS PRODUKSI MENGGUNAKAN
METODE OMAX DAN AHP DI UD.XYZ

Melalui surat ini diberikan izin kepada mahasiswa tersebut untuk melakukan kegiatan penelitian di UD. Tri Indah Jaya dalam rangka penyusunan Tugas Akhir di Perguruan Tinggi Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Penelitian tersebut dilaksanakan mulai dari tanggal 04 Februari – 30 Mei 2026.

Demikian surat keterangan izin penelitian ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya 30 Maret 2026

UD. Tri Indah Jaya



(H.Nofieko Tristanto)

LOA



Department of Digital Business

Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)

Homepage: <https://journal.ilmudata.co.id/index.php/RIGGS>

P-ISSN: 2963-9298, e-ISSN: 2963-914X

LETTER OF ACCEPTANCE

Nomor 9399.a/LoA/RIGGS/V/2026

We hereby announce that the article entitled:

Pengukuran Tingkat Produktivitas Produksi Dengan Pendekatan Objectives Matrix (Omax) Pada UD. XYZ

Submitted By:

Nama : Vava Surya Pambudi, Erni Puspanantasari Putri

Institution : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Has been accepted and will be published in **Journal Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)**

Thank you for submitting your article to our journal. We wish you all possible success in the future.

**Journal of Artificial
Intelligence and Digital Business
(RIGGS)**



**Ir. Arif Mudi Priyatno, S.T., M.Kom
Chief Editor**

Form Ceklis Reviewer Artikel Jurnal

No	Indikator Penilaian	Ya	Tidak	Catatan/Perbaikan
1	Cek Turnitin/Plagiarisme (nilai harus < 25%)	☒	☐	
2	Format penulisan sesuai dengan template/layout jurnal	☒	☐	
3	Jumlah referensi > 15 dan semua harus berupa artikel (non-artikel hanya di teks)	☒	☐	
4	Equation, gambar, dan tabel sudah dipanggil/disebutkan dalam teks sebelum tampil	☒	☐	
5	Bagian Hasil dan Diskusi mengandung kutipan/citasi yang relevan	☒	☐	

LEMBAR REVISI

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Vava Surya Pambudi
NBI : 1412200122
JUDUL : ANALISIS PRODUKTIVITAS PRODUKSI MENGGUNAKAN METODE (OBJECTIVES MATRIX) OMAX STUDI KASUS DI UD.XYZ
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN	NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
-	produktivitas!			1	Abstrak → 1 halaman		
-	solusinya!			2	Fishbone		
				3	kesimpulan → 1 halaman		
				4	Saran untuk penelitian berikutnya		

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Dr. Ir. Sajiyo, M.Kes., IPU., ASEAN Eng

Dosen Penguji 2,

Herlina, ST., MT

Surabaya, 09 Juni 2026
Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Prof. Emi Puspanantastari Putri, ST., M.Eng., Ph.D

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Vava Surya Pambudi
NBI : 1412200122
JUDUL : LAPORAN TUGAS AKHIR ANALISIS PRODUKTIVITAS PRODUKSI MENGGUNAKAN METODE OMAX DAN AHP DI UD XYZ
BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN	NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
✓	idea rx. ? $2 \times 1/2$			1	Rumusan masalah. no. 2		
✓	=			2	Judul bab 2, teori AHP, tabel penelitian terdahulu		
				3	Bab 3 Howchart diatas		

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Dr. Ir. Sajiyo, M.Kes., IPU., ASEAN Eng

Dosen Penguji 2,

Herlina, ST., MT

Surabaya, 09 April 2026
Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Prof. Emi Puspanantastari Putri, ST., M.Eng., Ph.D