



UNIVERSITAS WIDYA MATARAM

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

Dalem Mangkubumen KT III/237 Telp (0274) 377150 Yogyakarta 55132

SURAT KEPUTUSAN

Nomor : 063 / SK/DK - FST /UWM/III/2023

TENTANG

PEMBIMBING DAN PENGUJI TUGAS AKHIR PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS WIDYA MATARAM SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS WIDYA MATARAM

Menimbang : a. bahwa Fakultas Sains dan Teknologi merupakan satuan akademik yang menyelenggarakan pendidikan program sarjana;
b. bahwa mahasiswa yang akan menyelesaikan pendidikan program sarjana, perlu menempuh Tugas Akhir (Skripsi) yang dibimbing oleh dosen yang ditugasi;
c. bahwa sebagai tindak lanjut butir a dan b, maka perlu diterbitkan Surat Keputusan;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi;
3. Statuta Universitas Widya Mataram Yogyakarta tahun 2019;
4. Keputusan Rektor Universitas Widya Mataram Yogyakarta Nomor :36/SK/RT-UWM/III/2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram Yogyakarta Periode 2020 - 2024;

Memperhatikan : Surat usulan Ketua Program Studi Teknik Industri Fakultas Sains dan Teknologi UWM Nomor : 158/KTI-FST/III/2023 tanggal 10 Maret 2023

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : 1. Menugaskan Dosen Pembimbing Tugas Akhir semester genap 2022/2023 bagi mahasiswa Program Studi Teknik Industri Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataram dengan nama pembimbing dan mahasiswa yang dibimbing dari nomor 01 sampai dengan 21 yang tertera dalam lampiran;
2. Apabila proses pembimbingan tidak selesai dalam 2 (dua) semester, maka hal-hal yang berhubungan dengan proses pembimbingan Tugas Akhir perlu dievaluasi ulang;
3. Kepada nama-nama dosen pembimbing tersebut akan diberikan honorarium sesuai ketentuan yang berlaku;
4. Surat Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan, dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan, maka akan diperbaiki sebagaimana mestinya;

Ditetapkan di : Yogyakarta
pada tanggal : 14 Maret 2023

Dekan,

Prof. Dr. Ir. Ambar Rukmini, M.P.
NIP. 196412081992032001

Tembusan:

1. Wakil Dekan I,II
2. Ketua Program Studi Teknik Industri FST
3. Ka.Bag. Akademik, Umum, & Keuangan FST
4. Yang bersangkutan
5. Arsip

Lampiran Surat Keputusan Dekan Sains dan Teknologi
Nomor : 063 /SK/DK-FST/UWM/II/2023

Tanggal : 14 Maret 2023
Tentang : Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Widya Mataran Yogyakarta
Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023

No	Nama/ NIM	Dosen Pembimbing	Dosen Penguji	
			I	II
1	Niketut Sari Astiti (191421889)	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM	Siti Lestariningsih, ST.,MSc
2	Ariman Maluka(191421898)	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
3	M Akbar Zaenal Azzis (191421906)	Iva Mindhayani, ST.,MT	Drs. Jono, MT	Drs. Jono, MT
4	Sri Suryanti (202422018)	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Puji Asih., Msi	Masrul Indrayana, ST.,MT
5	Azis Milyam (171421663)	Drs. Jono, MT	Ir. Suhartono, MT	Ir. Puji Asih., MSc
6	Hadriansyah(191421882)	Drs. Jono, MT	Siti Lestariningsih, ST.,MSC	Siti Lestariningsih, ST.,MSc
7	Ma'sum Khabibi (191421860)	Drs. Jono, MT	Masrul Indrayana, ST.,MT	Ir. Puji Asih., Msi
8	Dandi Darmansyah (201422341)	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM	Drs. Jono, MT
9	Beni Febri Utomo 212422223	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM	Drs. Jono, MT	Masrul Indrayana, ST.,MT
10	Kiki Yudha Pratama (212422124)	Ir. Suhartono, MT	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Puji Asih., Msi
11	Aywantrisyah (182421848)	Ir. Suhartono, MT	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
12	Subhan Nur Fahmi (181421826)	Ir. Suhartono, MT	Ir. Puji Asih., MSc	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
13	Farhan Wiliadi Prasetya (192421961)	Masrul Indrayana, ST.,MT	Ir. Suhartono, MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
14	Muhammad Ikhwan (212422117)	Masrul Indrayana, ST.,MT	Ir. Suhartono, MT	Drs. Jono, MT
15	Maiko Dowansiba (181421791)	Masrul Indrayana, ST.,MT	Ir. Suhartono, MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
16	Adhy Prasetyo (202422021)	Masrul Indrayana, ST.,MT	Iva Mindhayani, ST.,MT	Drs. Jono, MT
17	Dimas Restu Pratama (191421907)	Siti Lestariningsih, ST.,MSC	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Suhartono, MT
18	Adji Dharmawan Prasetyo (192421964)	Siti Lestariningsih, ST.,MSC	Ir. Puji Asih., Msi	Iva Mindhayani, ST.,MT
19	Dwi Angga Yulianto (161421590)	Ir. Puji Asih., Msi	Iva Mindhayani, ST.,MT	Siti Lestariningsih, ST.,MSc
20	Donny Ade Kurniawan (191421862)	Ir. Puji Asih., Msi	Iva Mindhayani, ST.,MT	Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM
21	Nur Rizatul Fitriyana	Ir. Puji Asih., Msi	Ir. Suhartono, MT	Masrul Indrayana, ST.,MT

Ditetapkan di : Yogyakarta
pada tanggal : 14 Maret 2023

Dekan,

Prof Dr. Ir. Ambar Rukmini, M.P.
NIP. 196412081992032001

**ANALISIS PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA TERHADAP HASIL
PRODUKSI BOX KOPER KAYU SERTA UPAYA PENINGKATAN
PRODUKTIVITAS MENGGUNAKAN PENDEKATAN ERGONOMI
PARTISIPATORI DI CV. BINA KARYA UTAMA**

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

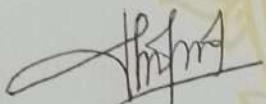
Oleh:

ARIMAN MALUKA

NIM: 191421898

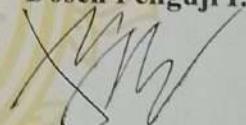
Menyetujui:

Dosen Pembimbing:



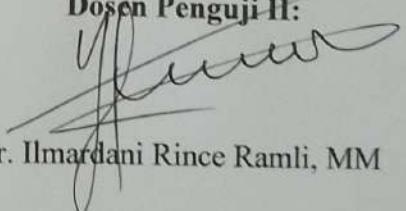
Iva Mindhayani, ST., MT

Dosen Pengaji I:



Drs. Jono, MT

Dosen Pengaji II:



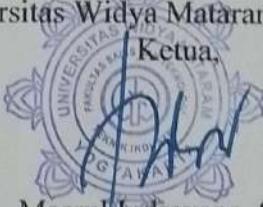
Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM

Yogyakarta, 27 Juli 2023

Mengetahui,

Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Ketua,



Masrul Indrayana, ST., MT.

**ANALISIS SISTEM PERAWATAN MESIN BUBUT
MENGGUNAKAN METODE RELIABILITY CENTERED
MAINTENANCE (RCM) DI PT. PACKAGING INTEGRA
CENTER**

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Oleh :

M. AKBAR ZAENAL AZZIS
NIM : 191.421.906

Menyetujui :

Dosen Pembimbing :

Iva Mindhayani, ST., MT

Pengaji I :

Drs. Jono, MT

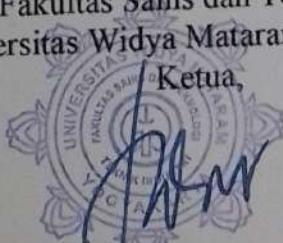
Pengaji II :

Ir. Ilmardani Rince Ramli, MM

Yogyakarta, 01 Agustus 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Ketua,



Masrul Indrayana, ST., MT

HALAMAN PENGESAHAN

IDENTIFIKASI DAN ANALISIS RISIKO KECELAKAAN KERJA DENGAN METODE *JOB SAFETY ANALYSIS (JSA)* DI WORKSHOP PASCA TANNING DAN FINISHING (Studi Kasus Di Politeknik ATK Yogyakarta)

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T)
di Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Disusun oleh:

SRI SURYANTI

NIM: 202422018

Dosen Pembimbing

Iva Mindhayani, ST., MT.

Dosen Penguji I

Ir. Puji Asih, M.Si

Dosen Penguji II

XJM
Drs. Jono, MT.

Yogyakarta, Agustus 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta
Ketua

Masrul Indrayana, ST., MT.

HALAMAN PENGESAHAN

**PENENTUAN PARAMETER PROSES *BLOW MOLDING*
MENGGUNAKAN METODE *TAGUCHI*
(Studi kasus Jerigen 5 Liter Limbah Plastik)**

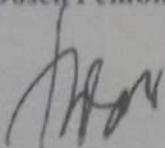
Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Oleh :

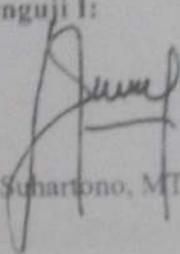
MUHAMMAD IKHWAN
NIM: 212422117

Menyetujui,

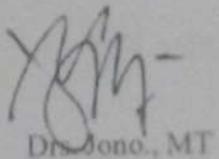
Dosen Pembimbing:


Masrul Indrayana, ST., MT.

Pengaji I:


Ir. Sugartono, MT

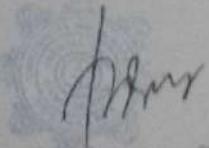
Pengaji II:


Dr. Jono, MT

Yogyakarta, 26 Juli 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Vetua,


Masrul Indrayana, ST., MT.

LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BAHAN KIMIA DENGAN PENERAPAN METODE ABC DAN EOQ DI LABORATORIUM POLITEKNIK ATK YOGYAKARTA

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Oleh:

ADHY PRASETYO

NIM: 202422021

Menyetujui:

Dosen Pembimbing:

Masrul Indrayana, S.T., M.T.

Pengaji I:

Iva Mindhayani, S.T., M.T.

Pengaji II:

Drs. Jono, M.T.

Yogyakarta, 01 Agustus 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Ketua,

Masrul Indrayana, S.T., M.T.

LEMBAR PENGESAHAN

PEMILIHAN SUPPLIER TIANG FIBER OPTIK DENGAN MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP) (Studi Kasus: PT. Media Sarana Data)

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

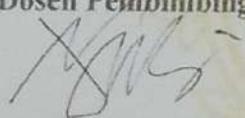
Oleh:

AZIS MILYAM
NIM : 171421663

Yogyakarta, 02 Agustus 2023

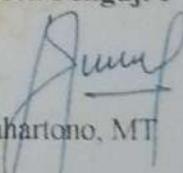
Menyetujui,

Dosen Pembimbing



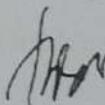
Drs. Jono, MT

Dosen Penguji I



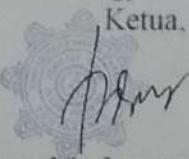
Ir. Suhartono, MT

Dosen Penguji II



Masrul Indrayana, ST., MT.

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram
Yogyakarta
Ketua,



Masrul Indrayana, ST., MT.

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS PRODUKSI TELUR AYAM DALAM UPAYA MEMINIMUMKAN TINGKAT KERUSAKAN DENGAN METODE STATISTICAL QUALITY CONTROL(SQC)

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Oleh:

HADRIANSYAH
NIM: 191421882

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Drs. Jono, MT

Dosen Penguji I

Siti Lestariningsih ST, M.Sc

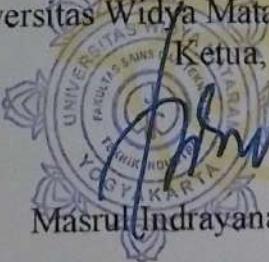
Dosen Penguji II

Ir. Puji Asih, M. Si.

Yogyakarta, 24 Juli 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Ketua,



Masrul Indrayana, ST.,MT

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS EFEKTIVITAS MESIN KANJIMENGUNAKAN
METODE OVERAL EQUIPMENT EFESIENSS (OEE) DI PT
PRIMISSIMA**

Skripsi disusun untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T) di
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

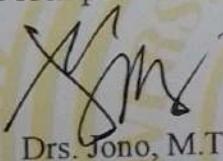
Oleh:

MA'SUM KHABIBI

191421860

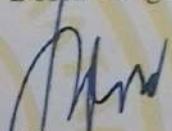
Menyetujui

Dosen pembimbing



Drs. Jono, M.T

Dosen Penguji I



Masrul Indrayana, ST., M.T.

Dosen Penguji II

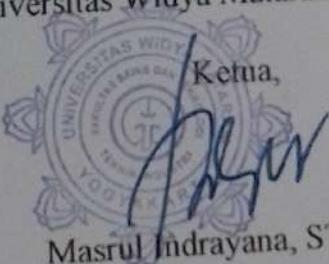


Siti Lestariningsih, ST., M.Sc

Yogyakarta, Juli 2023

Mengetahui,
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Widya Mataram Yogyakarta

Ketua,



Masrul Indrayana, ST., M.T.