



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Tanggal : Kamis, 30 Januari 2025

Jam : 13:50

Tempat : GKB 4 - 206

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK OVEN TANGKRING  
MENGUNAKAN METODE SEVEN QUALITY TOOLS DAN KAIZEN

Nama : RYAN ARDIANSYAH

Nim : 211020700061

Prodi : TEKNIK INDUSTRI

Bidang : KUALITAS DAN SUSTAINABLE MANUFAKTUR

Dengan Hasil :

Disetujui dengan perbaikan / penyempurnaan

Jangka Waktu Perbaikan 7 Hari

Perbaikan / penyempurnaan yang harus dilakukan adalah : (kalau diperlukan dapat ditulis dilembar terpisah)

| No | Nama Dosen                        | Jabatan       |
|----|-----------------------------------|---------------|
| 1  | Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT     | Ketua Penguji |
| 2  | Hana Catur Wahyuni, ST., MT., Dr. | Penguji 1     |
| 3  | Tedjo Sukmono, ST. MT.            | Penguji 2     |

Sidoarjo, 25 Januari 2025

Mengetahui,  
Kaprod

Ketua Sidang



Indah Apriyana Sari Wulandari, ST., MT



Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

## FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 211020700061

Nama : RYAN ARDIANSYAH

Prodi : TEKNIK INDUSTRI

| No | Tanggal                  | Logbook                                                                                                                                                                                                                                    | Jenis Revisi      | Gaya Penulisan                                                                           | Naskah                                                                                                                                                                                                                  | Catatan                                                                                                                                                                                                     |
|----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Rabu, 23 Oktober 2024    | 1. Pengajuan judul 2. Perbaikan penggunaan kata ganti orang 3. Latar belakang kurang menjelaskan masalah 4. Perbaikan rumusan masalah                                                                                                      | Judul             | Judul kurang lugas dan informatif                                                        | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Perbaikan penggunaan kata ganti orang Latar belakang kurang menjelaskan masalah Perbaikan rumusan masalah                                                                                                   |
| 2  | Senin, 04 November 2024  | 1. Judul ACC 2. Revisi daftar gambar 3. Penulisan tahun salah 4. Perbaikan kata baku 5. Cek data primer dan data sekunder berdasarkan studi literatur 6. Penambahan referensi 7. Perbaikan tahapan penelitian bagian metode yang digunakan | Abstrak           | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik                                   | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi daftar gambar Penulisan tahun salah Perbaikan kata baku Cek data primer dan data sekunder berdasarkan studi literatur Penambahan referensi Perbaikan tahapan penelitian bagian metode yang digunakan |
| 3  | Selasa, 05 November 2024 | 1. Perbaikan penulisan 2. Belum dilakukan cek plagiasi                                                                                                                                                                                     | Metode Penelitian | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik                                   | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | 1. Perbaikan penulisan 2. Belum dilakukan cek plagiasi                                                                                                                                                      |
| 4  | Kamis, 21 November 2024  | Cek plagiarisme kurang dari 20 %                                                                                                                                                                                                           | Pendahuluan       | Judul kurang lugas dan informatif                                                        | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | cek plagiasi                                                                                                                                                                                                |
| 5  | Kamis, 28 November 2024  | Pengajuan Proposal ACC                                                                                                                                                                                                                     | Metode Penelitian | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Tidak ada                                                                                                                                                                                                               | Acc                                                                                                                                                                                                         |

|    |                         |                                                                                       |                      |                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                       |
|----|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | Jum'at, 03 Januari 2025 | 1. Revisi awal artikel 2. Revisi abstrak (belum menjelaskan hasil, perbaikan kalimat) | Pendahuluan          | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | 1. Revisi awal artikel 2. Revisi abstrak (belum menjelaskan hasil, perbaikan kalimat) |
| 7  | Senin, 06 Januari 2025  | Revisi bab 2 (perbaikan sub bab metode)                                               | Metode Penelitian    | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi bab 2 (perbaikan sub bab metode)                                               |
| 8  | Selasa, 07 Januari 2025 | Revisi tools flowchart pada metode seven quality tools                                | Metode Penelitian    | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi tools flowchart pada metode seven quality tools                                |
| 9  | Rabu, 08 Januari 2025   | Revisi bab 3 (hasil dan pembahasan)                                                   | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi bab 3 (hasil dan pembahasan)                                                   |
| 10 | Kamis, 09 Januari 2025  | Revisi fishbone diagram                                                               | Metode Penelitian    | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi fishbone diagram                                                               |
| 11 | Jum'at, 10 Januari 2025 | Revisi kaizen five m checklist (belum ada pembahasan)                                 | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Revisi kaizen five m checklist (belum ada pembahasan)                                 |

|    |                         |                                                                        |                      |                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                        |
|----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 12 | Senin, 13 Januari 2025  | 1. Revisi kesimpulan 2. Penambahan saran untuk penelitian lebih lanjut | Kesimpulan           | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer                                       | 1. Revisi kesimpulan 2. Penambahan saran untuk penelitian lebih lanjut |
| 13 | Selasa, 14 Januari 2025 | Perbaiki penulisan sesuai format penulisan artikel                     | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan) | Perbaiki penulisan sesuai format penulisan artikel                     |
| 14 | Rabu, 15 Januari 2025   | Perbaiki kalimat dan penggunaan kata baku                              | Kesimpulan           | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer                                       | Perbaiki kalimat dan penggunaan kata baku                              |
| 15 | Kamis, 16 Januari 2025  | Artikel ACC                                                            | Metode Penelitian    | Tidak ada revisi                                       | Tidak ada                                                                                                                                                                                                               | Artikel ACC                                                            |
| 16 | Jum'at, 17 Januari 2025 | Plagiasi ACC                                                           | Abstrak              | Tidak ada revisi                                       | Tidak ada                                                                                                                                                                                                               | Plagiasi ACC                                                           |

Sidoarjo, 05 Februari 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT

**\* Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah**