



# 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 : Jum'at, 05 Juni 2026

Jam : 09:00

Tempat : Ruang sidang lantai 2 gkb 4

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : PERANCANGAN ULANG TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI SPAREPART  
DENGAN METODE ACTIVITY RELATIONSHIP CHART DAN BLOCPLAN

Nama : MOCH. HAIFAN FIRMANSYAH

Nim : 221020700022

Prodi : TEKNIK INDUSTRI

Bidang : KUALITAS DAN SUSTAINABLE MANUFAKTUR, TATA LETAK PABRIK, SIMULASI

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., Ir., Dr. | Ketua Penguji |
| 2  | Indah Apriliana Sari Wulandari, ST., MT  | Penguji 1     |
| 3  | Tedjo Sukmono, ST., MT., Ir.             | Penguji 2     |

Sidoarjo, 05 Juni 2026

Mengetahui,  
Kaprosdi



Wiwik Sulistiyowati, ST., MT., Dr

Ketua Sidang



Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT., Ir., Dr.



# 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 : 221020700022

Nama : MOCH. HAIFAN FIRMANSYAH

Prodi : TEKNIK INDUSTRI

| No | Tanggal                  | Logbook  | Jenis Revisi      | Gaya Penulisan   | Naskah  | Catatan  |
|----|--------------------------|--|-------------------|--|---|--|
| 1  | Jum'at, 21 November 2025 | Revisi BAB 1 latar belakang kalimat yang berbahasa inggris harus italic/miring, kemudian batasan masalah dan tujuan penelitian harus ada kalimat pengantar.                        | 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) | Revisi BAB 1 latar belakang kalimat yang berbahasa inggris harus italic/miring, kemudian batasan masalah dan tujuan penelitian harus ada kalimat pengantar.                        |
| 2  | Rabu, 03 Desember 2025   | Revisi Bab 1 Latar Belakang dan di rumusan masalah, Revisi Bab 2 pada layout produksi tidak ada aliran produksinya, untuk tabel harus ada kalimat pengantar sumber di bawah tabel. | 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) | Revisi Bab 1 Latar Belakang dan di rumusan masalah, Revisi Bab 2 pada layout produksi tidak ada aliran produksinya, untuk tabel harus ada kalimat pengantar sumber di bawah tabel. |
| 3  | Rabu, 10 Desember 2025   | BIMBINGAN BAB 2 METODOLOGI   | 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) | BIMBINGAN BAB 2 METODOLOGI   |
| 4  | Rabu, 10 Desember 2025   | ACC PROPOSAL BAB 1 PENDAHULUAN   | 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) | ACC PROPOSAL BAB 1 PENDAHULUAN   |
| 5  | Rabu, 17 Desember 2025   | ACC PROPOSAL BAB 2 DAN PLAGIASI  | Pendahuluan       | Tidak ada revisi                                       | Tidak ada   | ACC PROPOSAL BAB 2 DAN PLAGIASI  |

|    |                       |  |                      |   |  |  |
|----|-----------------------|--|----------------------|---|--|--|
| 6  | Rabu, 15 April 2026   | 1. Revisi abstrak. 2. Mengganti nama PT dan menambahkan tujuan pada akhir kalimat pendahuluan. 3. Letak diagram alir penelitian di ganti sebelum pengertian ARC. 4. Tambahkan proses produksi masing-masing gear dan loller dalam peta proses operasi. 5. Tambahkan kalimat pengertian di bawah tabel ARC. | Metode Penelitian    | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik                                    | Referensi yang digunakan tidak up to date  | 1. Revisi abstrak. 2. Mengganti nama PT dan menambahkan tujuan pada akhir kalimat pendahuluan. 3. Letak diagram alir penelitian di ganti sebelum pengertian ARC. 4. Tambahkan proses produksi masing-masing gear dan loller dalam peta proses operasi. 5. Tambahkan kalimat pengertian di bawah tabel ARC. |
| 7  | Kamis, 23 April 2026  | 1. Revisi abstrak mengganti kalimat belum efisien. 2. Pada pengolahan data blocplan hapus gambar dan besarkan gambar. 3. Pada kesimpulan tambahkan kalimat tidak membahas tentang biaya.   | Metode Penelitian    | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer  | Referensi yang digunakan tidak up to date  | 1. Revisi abstrak mengganti kalimat belum efisien. 2. Pada pengolahan data blocplan hapus gambar dan besarkan gambar. 3. Pada kesimpulan tambahkan kalimat tidak membahas tentang biaya.   |
| 8  | Senin, 27 April 2026  | 1. Besarkan gambar dan tabel yang terlalu kecil. 2. Ganti font Arial pada setiap nama gambar. 3. Pengecekan kembali kalimat yang wajib di italic. 4. Revisi referensi cek kembali nama dan jurnal yang tidak ada.  | Hasil dan Pembahasan | Penyusunan daftar pustaka belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer) | 1. Besarkan gambar dan tabel yang terlalu kecil. 2. Ganti font Arial pada setiap nama gambar. 3. Pengecekan kembali kalimat yang wajib di italic. 4. Revisi referensi cek kembali nama dan jurnal yang tidak ada.  |
| 9  | Selasa, 28 April 2026 | ACC Laporan Skripsi  | Hasil dan Pembahasan | Tidak ada revisi  | Tidak ada  | ACC Laporan Skripsi  |
| 10 | Kamis, 30 April 2026  | ACC Hasil Check Plagiarisme  | Kesimpulan           | Tidak ada revisi  | Tidak ada  | ACC Hasil Check Plagiarisme  |

Sidoarjo, 19 Juni 2026

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**