



## 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 : 211080200153

Nama : CAKRA WIRA BUMI PUTRA

Prodi : INFORMATIKA

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Minggu, 08 September 2024	Masih dalam tahap pengerjaan bab 1 dan bab 2, karena masih mengumpulkan data pada pakar yang tersedia	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)	1. Judul diubah ya "sistem pakar untuk diagnosis gangguan kesehatan metal pada generasi z berbasis Android menggunakan forward chaining" 2. le apakah bisa menggunakan metode yang lain karena forward chaining kayaknya sudah banyak 3. ini pakarnya siapa?
2	Selasa, 17 September 2024	Perubahan Judul dan Metode sudah di ubah. Pengerjaan masih dalam BAB 1 dan BAB 2. Pengerjaan BAB 3 menunggu data dari dosen, untuk nama pakar belum saya inputkan karena menunggu respon . Terima kasih mohon di revisi Bu Ika.	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)	Latar belakang: 1. Gambar grafik dihilangkan, 2. Pengertian tidak perlu di masukkan jurnal yang membahas tentang kesehatan mental generasi z rumusan masalah: hanya satu saya sesuaikan dengan judul bagaimana merancang sistem pakar..... tujuan penelitian itu menjawab permasalahan misalkan memudahkan masyarakat dalam mendekripsi dini gejala kecemasan.... bab 2 itu halaman tersendiri
3	Minggu, 22 September 2024	proses pengerjaan bab 3, pengerjaan basis data, pengerjaan Sistem aplikasi	Metode Penelitian	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	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)	Bab 3 1. tempat dan waktu penelitian 2. Bahan dan Alat penelitian 3. Tahapan penelitian masukkan metode sistem pakar setelah itu bahas peneleitian sesuai tahapan-tahapan metode tersebut misalkan pakai Expert System Development Life Cycle . didalam tahapan-tahapan itu dimasukkan misalkan gejalanya dll
4	Kamis, 10 Oktober 2024	Revisi bab 3, dan pengecekan sistem	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. Paragraf terakhir dan paragraf sebelumnya bisa dijadikan satu, olah menjadi kalimat yang baik 2. Subbab di bab 2 (penelitian terdahulu, dll) huruf kecil jangan besar 3. istilah asing dimiringkan 4. dibagian activity diagram masih ada tulisan sssssss banyak 5. Data pada implementasi masukkan pada basis pengetahuan, implementasi di gunakan saat sistem sudah selesai (implementasi membahas sistem yang sudah jadi)

5	Senin, 28 Oktober 2024	Sudah Selesai semua, menunggu Konfirmasi Bu Ika	Judul	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang	1. istilah asing di judul dimiringkan 2. tidak perlu menggunakan ER-D tetapi langsung relasi antar tabel dan struktur tabel 3. untuk desain interface dibagi tampilan untuk pakar dulu kemudian baru membahas tampilan untuk user 4. setiap tampilan diberi keterangan
6	Rabu, 30 Oktober 2024	selesai revisi er diagram, sistematika penulisan, penambahan User Interface admin	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)	pendahuluan skenario pengujian
7	Selasa, 05 November 2024	selesai revisi penggabungan paragraf tujuan penelitian, dan pengubahan data hasil akurasi sistem	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Revisi disesuaikan dengan yang di wa ya
8	Selasa, 12 November 2024	Revisi relasi tabell, penambahan penjelasan, revisi penomoran	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	sudah ok
9	Jum'at, 22 Agustus 2025	Telah disetujui dan sudah di revisi dosen penguji 1				
10	Sabtu, 23 Agustus 2025	Pengerjaan Artikel				
11	Minggu, 24 Agustus 2025	Perbaikan Struktur penulisan				

Sidoarjo, 26 Agustus 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

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



## 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 : Rabu, 27 Agustus 2025

Jam : 09:00

Tempat : Ruang Sidang A Lantai 2

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

SISTEM PAKAR UNTUK DIAGNOSIS GANGGUAN KECEMASAN (ANXIETY

Judul : DISORDER) PADA GENERASI Z MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR  
BERBASIS ANDROID

Nama : CAKRA WIRA BUMI PUTRA

Nim : 211080200153

Prodi : INFORMATIKA

Bidang : SISTEM PAKAR

Dengan Hasil :

Jangka Waktu Perbaikan

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

No	Nama Dosen	Jabatan
1	Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT	Ketua Penguji
2	Mochamad Alfan Rosid, S.Kom., M.Kom., Dr.	Penguji 1
3	Rohman Dijaya, S.Kom. M.Kom	Penguji 2

Sidoarjo, 27 Agustus 2025

Mengetahui,  
Kaprodi

Ketua Sidang



Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom



Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT