



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, 25 Februari 2026

Jam : 09:30

Tempat : GKB 6 RUANG 303

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : POTENSI EKSTRAK BUNGA BOUGENVILLE (BOUGAINVILLEA GLABRA)
: SEBAGAI SUMBER ANTIOKSIDAN DAN ALTERNATIF PEWARNA ALAMI PADA
PEMBUATAN FLOWER LEATHER

Nama : LAILA TASNIMA SOFIYAH

Nim : 221040200018

Prodi : TEKNOLOGI PANGAN

Bidang : REKAYASA PENGOLAHAN PANGAN

Dengan Hasil :

Disetujui dengan perbaikan / penyempurnaan
Jangka Waktu Perbaikan 3 hari

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

No	Nama Dosen	Jabatan
1	Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P	Ketua Penguji
2	Poppy Diana Sari, S.Tp., M.P., Dr.	Penguji 1
3	Rima Azara, STP, MP	Penguji 2

Sidoarjo, 02 April 2026

Mengetahui,
Kaprosdi

Ketua Sidang



Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P

Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P



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 : 221040200018

Nama : LAILA TASNIMA SOFIYAH

Prodi : TEKNOLOGI PANGAN

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Selasa, 22 April 2025	Penyetoran judul penelitian yang akan dilakukan	Judul	Judul kurang lugas dan informatif	Tidak ada	pilih judul yang informatif, lugas serta belum banyak yang meneliti
2	Senin, 28 April 2025	Diskusi dan membahas tentang pendahuluan penelitian ke 1	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)	sitasi terkait bung bugenvil dimunculkan, ambil range literatur 10 tahun kebelakang kebaruan penelitian
3	Senin, 05 Mei 2025	Diskusi dan pembahasan lebih lanjut mengenai pendahuluan penelitian serta metode yang akan digunakan	Metode Penelitian	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer	1. finalisasi Rancob yang digunakan 2. anova yang digunakan dipastikan kembali
4	Kamis, 08 Mei 2025	Diskusi lebih lanjut terkait metode penelitian yang akan digunakan	Metode Penelitian	Pengacuan pustaka dan pengutipan 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. jenis bunga bugenvil yang digunakan dipastikan kembali, warna bunga spektrumnya banyak 2. proses maserasi dipastikan metodenya
5	Rabu, 14 Mei 2025	Diskusi dan pembahasan revisi penulisan daftar pustaka	Referensi	Penyusunan daftar pustaka belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Referensi yang digunakan tidak up to date	1. gunakan alat bantu mendeley atau zotero 2. check setingan mendeley atau zotero
6	Rabu, 02 Juli 2025	Diskusi terkait metode atau prosedur uji kestabilan warna ekstrak bunga bougenville	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	Semoga dipermudah prosesnya
7	Rabu, 23 Juli 2025	Bimbingan terkait perhitungan data antioksidan	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang	1. Pastikan perhitungan sudah betul Dan penggunaan standard sdh sesuai
8	Jum'at, 08 Agustus 2025	Koreksi perhitungan data antioksidan ekstrak dan flower leather ekstrak bunga bougenville	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Thanks sdh direvisi

9	Kamis, 21 Agustus 2025	Bimbingan perhitungan data kestabilan warna dan kadar betasianin ekstrak bunga bougenville serta flower leather	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang	1. Pastikan saat menginput Di excel atau Minitab sudah sesuai pandusn
10	Rabu, 03 September 2025	Koreksi perhitungan data kestabilan warna dan kadar betasianin ekstrak bunga bougenville serta pembahasan awal terkait bab hasil dan pembahasan	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang	1. Dipastikan lagi Dan dicek lagi sebaran data Dan standard deviasi data
11	Selasa, 23 September 2025	Bimbingan terkait perhitungan pH ekstrak serta data organoleptik dan kadar air flower leather ekstrak bunga bougenville	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Thanks sudah direvisi
12	Rabu, 08 Oktober 2025	Revisi dan perbaikan BAB 3 (hasil dan pembahasan) data antioksidan dan kadar betasianin ekstrak serta flower leather bunga bougenville	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)	1. Perdalam hasil pembahasan Dan cari data pendukung jurnal atau artikel Yang sesuai
13	Jum'at, 24 Oktober 2025	Pembahasan dan penyusunan terkait BAB 3 (hasil dan pembahasan) data kestabilan warna dan organoleptik	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang	Terkait tingkat kestabilan warna lengkapi dengan literature jurnal/artikel Yang mending data penelitian saudara
14	Selasa, 11 November 2025	Diskusi serta koreksi terkait BAB 3 (hasil dan pembahasan) semua parameter	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 runtutan Cara pembahasan sesuaikan dengan data penelitian saudara
15	Kamis, 27 November 2025	Bimbingan terkait penyusunan kesimpulan, daftar pustaka dan abstrak	Kesimpulan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Kesimpulan belum ada pemampatan dan ringkas menjawab rumusan masalah (serta harusnya tidak mengulangi pembahasan)	Kesimpulan membahas rumusan masalah tanpa Ada tambahan pembahasan apapun
16	Rabu, 17 Desember 2025	Koreksi artikel skripsi yang telah disusun	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	Silahkan mendaftarkan seminar hasil

Sidoarjo, 05 April 2026

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P

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