



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR

Pada

Hari, Tanggal : Kamis, 10 Juli 2025
Jam : 19:00 – 19:30
Tempat : Online

Telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir

Judul : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut
Mesin Pemecah Kulit Kupang
Oleh : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Program Studi : Program Studi Teknik Industri
Bidang Keahlian :

Dengan hasil

1. Lulus
2. Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan
3. Lulus dengan perbaikan / penyempurnaan dan sidang ulang
4. Tidak Lulus atau mengulang

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

NO	NAMA DOSEN	JABATAN	TANDA TANGAN
1	Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.	KETUA PENGUJI	
2	Dr. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.	ANGGOTA PENGUJI 1	
3	Ir. Boy Isma Putra, ST., MM.	ANGGOTA PENGUJI 2	

Mengetahui

Ka.Prodi Teknik Industri

Indah Apriliana Sari W., ST. MT.

Ketua Penguji

Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.

Catatan dibuat rangkap 3

1. Ketua Program Studi
2. Dosen Pembimbing
3. Mahasiswa yang bersangkutan

Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031 - 8921938 Sidoarjo - 61217
Email : fst@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

DAFTAR NILAI
UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang
Oleh : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Bidang Keahlian :
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Fakultas/Jurusan : Fakultas Sains dan Teknologi
Nama Penguji 1 : Dr. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	20
• Penampilan dan cara presentasi (1-25)	20
• Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	21
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	24
TOTAL NILAI	82

Sidoarjo, 10 Juni 2025
Penguji,

Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

DAFTAR NILAI
UJIAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit
Kupang
Oleh : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Bidang Keahlian :
Program Studi : Sarjana Teknik Industri
Fakultas/Jurusan : Fakultas Sains dan Teknologi
Nama Penguji 2 : Ir. Boy Isma Putra, ST., MM.

Kriteria Penilaian	Nilai
• Kesesuaian Metode untuk memecahkan masalah (1-25)	21
• Penampilan dan cara presentasi (1-25)	21
• Identifikasi, analisis dan pemecahan masalah (1-25)	21
• Penyesuaian terhadap materi tugas akhir (1-25)	21
TOTAL NILAI	84

Sidoarjo, 10 Juni 2025

Penguji,

Ir Boy Isma Putra, ST., MM.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Dosen pembimbing : Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.
Judul Skripsi : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1			
2			
3			
4			
5			

Sidoarjo, 10 Juli 2025

Ketua Penguji

Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.

NB : Diberikan ke mahasiswa dan diparaf dosen penguji setelah pelaksanaan revisi sesuai dengan yang diharapkan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Dosen pembimbing : Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM
Judul Skripsi : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1	Abstrak		
2	Gambar rancangan		
3	bagian (1) - rancangan atribut / perancangan mesin		
4	bagian (2) Desain rancangan mesin		
5			

Sidoarjo, 10 Juli 2018

Dosen Penguji

Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.



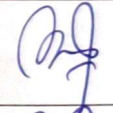
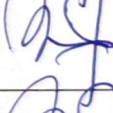
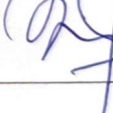
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

FORM REVISI UJIAN SKRIPSI

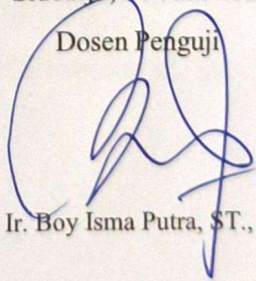
Nama Mahasiswa : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Dosen pembimbing : Ribangun Bamban Jakaria, ST., MT
Judul Skripsi : Implesmentasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang

Catatan Hasil Ujian (revisi/perbaikan)

No	Revisi/ kekurangan	Tanggal revisi	Paraf
1	Kata kunci belum sesuai dengan isi	11 Juli 2025	
2	Abstrak belum sesuai latar belakang	11 Juli 2025	
3	Penggabungan diagram alir penelitian	11 Juli 2025	
4	Penjabaran uji validitas san reabilitas	11 Juli 2025	
5			

Sidoarjo, 10 Juni 2025

Dosen Penguji


Ir. Boy Isma Putra, ST., MT.