



Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang
Implementation of The Kano Method In Designing The Attributes of The Kupang Shell Breaking Machine

Abi Hanifah Arifin
181020700077

Dosen Pembimbing
Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM

Dosen Penguji
Nama Penguji 1 (Dr. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT)
Nama Penguji 2 (Ir. Boy Isma Putra, ST., MM)

Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
12 Juli 2025

LEMBAR PENGESAHAN

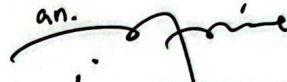
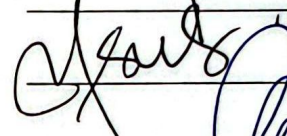
Judul : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang
Nama Mahasiswa : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.)

Dosen Penguji 1
(Dr. Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.)

Dosen Penguji 2
(Ir. Boy Isma Putra, ST., MM.)

an.




Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Indah Apriliana Sari W., ST., MT.)
NIP/NIK. 20282

Dekan
(Iswanto, ST., M.MT.)
NIP/NIK. 207319





Tanggal Ujian
(10 Juli 2025)

Tanggal Lulus
(10 Juli 2025)

DAFTAR ISI

I.	Pendahuluan	1
A.	Latar Belakang	1
II.	Metode	2
A.	Waktu dan Tempat Penelitian	2
B.	Pengambilan Data	2
C.	Alur Penelitian	3
III.	Hasil dan Pembahasan	4
A.	Penentuan Sampel	5
B.	Uji Validitas	6
C.	Uji Reliabilitas	6
D.	Pencarian Akar Masalah.....	8
E.	Usulan Perbaikan.....	8
IV.	Kesimpulan	10
V.	Ucapan Terima Kasih	10
VI.	Referensi	10

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Abi Hanifah Arifin
NIM : 181020700077
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.
NIK/NIP : 213359
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang

Kata Kunci : Kano, Kupang, Alat Pemecah Kulit, Kepuasan

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- ☐ Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ☒ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing

an.



(Ribangun Bamban Jakaria, ST., MM.)
NIP/NIK. 213359

Sidoarjo, 12 Juli 2025
Mahasiswa



Abi Hanifah Arifin
NIM. 181020700077

*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Implementasi Metode Kano Dalam Merancang Atribut Mesin Pemecah Kulit Kupang”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 12 Juli 2025



Abi Hanifah Arifin
NIM.181020700077