



Analisis Penyebab Kecacatan Produk Sepatu Menggunakan Metode HOR dan FTA
Analysis of the Causes of Shoe Product Defects Using the HOR and FTA Methods

Indri Maulidiyah
211020700075

Dosen Pembimbing
Indah Apriliana Sari W., S.T., M.T.

Dosen Penguji
Wiwik Sulistiyowati, S.T., M.T.
Inggit Marodiyah, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari, 2025

LEMBAR PENGESAHAN

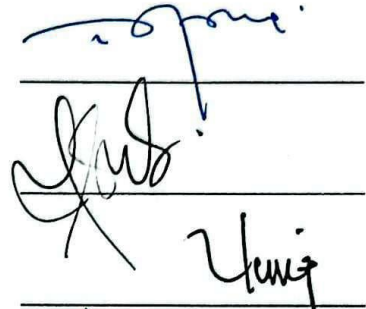
Judul : Analisis Penyebab Kecacatan Produk Sepatu Menggunakan Metode HOR dan FTA
Nama Mahasiswa : Indri Maulidiyah
NIM : 211020700075

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Indah Apriliana Sari W., S.T., M.T.)

Dosen Penguji 1
(Wiwik Sulistiyowati, S.T., M.T.)

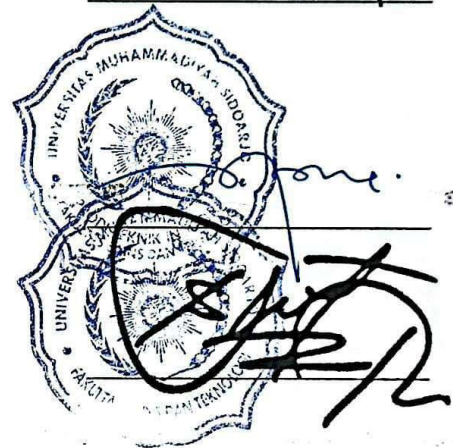
Dosen Penguji 2
(Inggit Marodiyah, S.T., M.T.)



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Indah Apriliana Sari W., S.T., M.T.)
NIP/NIK.20282

Dekan
(Iswanto, S.T., M.T.)
NIP/NIK.207319



Tanggal Ujian
(24 Januari 2025)

Tanggal Lulus
(24 Januari 2025)

DAFTAR ISI

Judul	1
<i>Abstract</i>	1
Abstrak	1
I. Pendahuluan	1
II. Metode.....	2
III. Hasil dan Pembahasan	5
IV. Simpulan	9
Ucapan Terima Kasih.....	9
Referensi.....	9

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Indri Maulidiyah
NIM : 211020700075
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Indah Apriliana Sari W., ST., MT.
NIK/NIP : 20282
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Penyebab Kecacatan Produk Sepatu Menggunakan Metode HOR dan FTA

Kata Kunci : Cacat, HOR, Diagram Pareto, FTA.

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

Sidoarjo, 03/02/2025
Mahasiswa



(Indah Apriliana Sari W., S.T., M.T.)
NIK/NIP. 20282



(Indri Maulidiyah)
211020700075


*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 “**Analisis Penyebab Kecacatan Sepatu Menggunakan Metode HOR dan FTA**” 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, 03 Februari 2025


Indri Maulidiyah
211020700075