



***Analysis Using The House of risk (HOR) Method To Increase The Production Of Tanggulangin Bags***

**Analisa Menggunakan Metode *House of risk* (HOR) Untuk Meningkatkan Produksi Tas Tanggulangin**

Hadid Rinaldo  
201020700014

Dosen Pembimbing  
Wiwik Sulistyowati, ST., MT.

Dosen Penguji  
Inggit Marodiyah, ST., MT  
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT

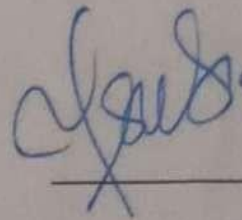
**Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
06 Agustus 2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

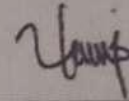
Judul : Analisa Menggunakan Metode *House of risk* (HOR) Untuk Meningkatkan  
Produksi Tas Tanggulangin  
Nama Mahasiswa : Hadid Rinaldo  
NIM : 201020700014

Disetujui oleh,

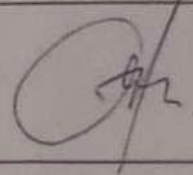
Dosen Pembimbing  
Wiwik Sulistiyowati, ST., MT.



Dosen Penguji 1  
Inggit Marodiyah, ST., MT.



Dosen Penguji 2  
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.



Diketahui oleh,

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



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

Tanggal Ujian  
(06 Agustus 2024)

Tanggal Lulus  
(12 Agustus 2024)

## DAFTAR ISI

<b>Judul.....</b>	<b>1</b>
<i>Abstract.....</i>	<b>1</b>
<b>Abstrak.....</b>	<b>1</b>
<b>I. Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
<b>II. Metode.....</b>	<b>2</b>
<b>III. Hasil dan Pembahasan.....</b>	<b>5</b>
<b>IV. Simpulan.....</b>	<b>10</b>
<b>Ucapan Terima Kasih.....</b>	<b>10</b>
<b>Referensi.....</b>	<b>10</b>

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Hadid Rinaldo  
NIM : 201020700014  
Program Studi : Teknik Industri  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Wiwik Sulistyowati, ST., MT.  
NIP/NIK : 209365  
Program Studi : Teknik Industri  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisa Menggunakan Metode *House of risk* (HOR) Untuk Meningkatkan Produksi Tas Tanggulangin

Kata Kunci : *risk identification, production process; HOR; SWOT*

**TELAH:**

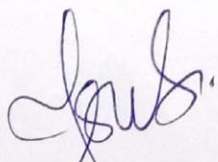
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**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.

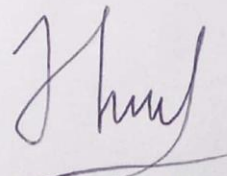
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing



(Wiwik Sulistyowati, ST., MT.)  
NIP/NIK.209365

Sidoarjo, (06 Agustus 2024)  
Mahasiswa



(Hadid Rinaldo)  
NIM. 201020700014

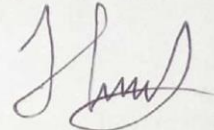
\*Centang salah satu.

**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 **“Analisa Menggunakan Metode *House of risk* (HOR) Untuk Meningkatkan Produksi Tas Tanggulangin”** 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, 06 Agustus 2024



**Hadid Rinaldo**  
201020700014