



**PERENCANAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU BENANG MENGGUNAKAN  
METODE *CONTINUOUS REVIEW SYSTEM* DAN *PERIODIC REVIEW SYSTEM***

***YARN RAW MATERIAL SUPPLY PLANNING USING CONTINUOUS REVIEW SYSTEM  
AND PERIODIC REVIEW SYSTEM METHODS***

Muhammad Lutfi Muhaimi  
191020700097

Dosen Pembimbing  
Indah Apriliana Sari W, ST., MT

Dosen Penguji  
Tedjo Sukmono, ST., MT  
Wiwik Sulistyowati, ST., MT

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

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Perencanaan Persediaan Bahan Baku Benang Menggunakan Metode  
*Continuous Review System* Dan *Periodic Review System*  
Nama Mahasiswa : Muhammad Lutfi Muhaimi  
NIM : 191020700097

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Indah Apriliana Sari W, ST., MT)

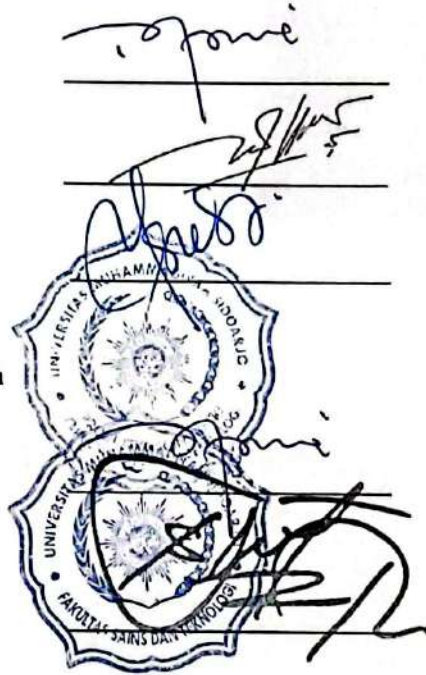
Dosen Penguji 1  
(Tedjo Sukmono, ST., MT)

Dosen Penguji 2  
(Wiwik Sulistyowati, 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  
(6 Agustus 2024)

Tanggal Lulus  
(8 Agustus 2024)

## DAFTAR ISI

Judul.....	1
Abstract.....	1
Abstrak.....	1
I.    Pendahuluan.....	1
II.   Metode.....	2
III.  Hasil dan Pembahasan.....	5
IV.  Kesimpulan.....	13
Ucapan Terima Kasih.....	13
Referensi.....	13

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muhammad Lutfi Muhaimi  
NIM : 191020700097  
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 : Perencanaan Persediaan Bahan Baku Benang Menggunakan Metode *Continuous Review System* Dan *Periodic Review System*  
Kata Kunci : Peramalan, Pengendalian Persediaan dan Model *continuous review system*, Model *periodic review system*.

**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



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

Sidoarjo, (8 Agustus 2024)  
Mahasiswa



(Muhammad Lutfi Muhaimi)  
NIM. 191020700097

\*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 "**Perencanaan Persediaan Bahan Baku Benang Menggunakan Metode *Continuous Review System* Dan *Periodic Review System***" 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, 8 Agustus 2024



Muhammad Lutfi Muhaimi  
191020700097