



**Analisis Pengukuran Produktivitas Menggunakan Metode Marvin E. Mundel dan Analisa SWOT**

**Productivity Measurement Analysis Using Marvin E. Mundel Method and SWOT Analysis**

Felly Denia Rochman, ST  
NIM. 171020700111

Dosen Pembimbing  
Boy Isma Putra, ST., MM

Dosen Penguji  
Ir. Wiwik Sumarmi, MT  
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT

**Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Februari, 2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : ANALISIS PENGUKURAN PRODUKTIVITAS MENGGUNAKAN  
METODE MARVIN E. MUNDEL DAN ANALISA SWOT  
Nama Mahasiswa : Felly Denia Rochman  
NIM : 171020700111

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
Boy Isma Putra, ST., MM

Dosen Penguji 1  
Ir. Wiwik Sumarmi, MT

Dosen Penguji 2  
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Tedjo Sukmono, ST., MT  
NIK. 205264

Dekan  
Dr. Hindarto, S.Kom., MT.  
NIK. 201562

Tanggal Ujian  
(13 Desember 2022)

Tanggal Lulus  
(14 Februari 2023)



## DAFTAR ISI

### A. Bagian Pengesahan

1. Sampul.....
2. Lembar Pengesahan.....
3. Daftar Isi

### B. Bagian Isi

1. Judul.....
2. Abstrak.....
3. Pendahuluan.....
4. Metode.....
5. Hasil dan Pembahasan.....
6. Kesimpulan.....
7. Ucapan Terima Kasih.....
8. Referensi.....

### C. Lampiran

1. Pernyataan Publikasi Ilmiah.....
2. Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah dan Sumber Informasi Serta Pelimpahan Hak Cipta.....
3. Lembar Pembimbingan.....

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Felly Denia Rochman  
NIM : 171020700111  
Program Studi : Teknik Industri  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Boy Isma Putra, ST., MM  
NIK/NIP : 201193  
Program Studi : Teknik Industri  
Fakultas : Sains dan Teknologi

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

Judul : Analisis Pengukuran Produktivitas Menggunakan Metode Marvin E. Mundel dan Analisa Swot

Kata Kunci : Produktivitas, Marvin E. Mundel, Analisis SWOT

**TELAH:**

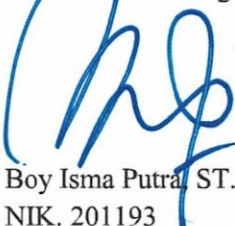
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**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



Boy Isma Putra, ST., MM  
NIK. 201193

Sidoarjo, 14 Februari 2023  
Mahasiswa



Felly Denia Rochman  
NIM. 171020700111

\*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 Pengukuran Produktivitas Menggunakan Metode Marvin E. Mundel Dan Analisa Swot**” 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, 14 Februari 2023



Felly Denia Rochman

171020700111