



Analisa Postur Kerja Karyawan Produksi Kerupuk Menggunakan Metode RULA Dan REBA

Analysis Of The Working Posture Of Employees In The Cracker Production Department Using The RULA And REBA

Muhammad Salwa Yuliano
211020700034

Dosen Pembimbing
Ir. Boy Isma Putra, S.T., M.M.

Dosen Pengaji
Inggit Marodiyah, S.T., M.T.
Dr. Wiwik Sulistiyowati, S.T., M.T.

**Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
10 Juli 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisa Postur Kerja Karyawan Bagian Produksi Kerupuk Menggunakan Metode RULA Dan REBA
Nama Mahasiswa : Muhammad Salwa Yuliano
NIM : 211020700034

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Ir. Boy Isma Putra, S.T., M.M.)

Dosen Penguji 1
(Inggit Marodiyah, S.T., M.T.)

Dosen Penguji 2
(Dr. Wiwik Sulistiowati, S.T., M.T.)

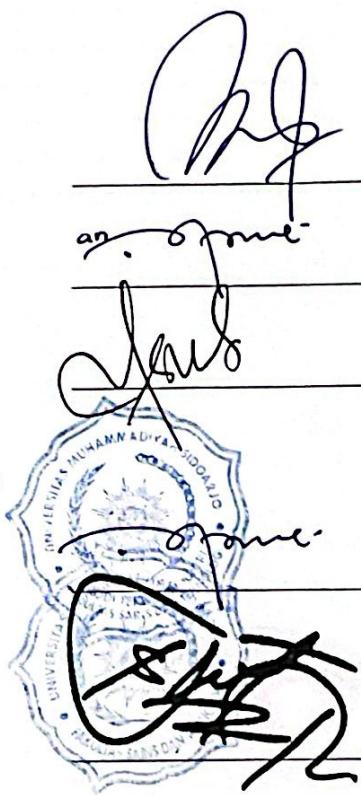
Diketahui oleh

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

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

Tanggal Ujian
(10 Juli 2025)

Tanggal Lulus
(10 Juli 2025)



DAFTAR ISI

Judul	1
<i>Abstract</i>	1
Abstrak	1
I. Pendahuluan	1
II. Metode	3
III. Hasil dan Pembahasan	7
IV. Rekomendasi	13
V. Kesimpulan	13
Ucapan Terimakasih	14
Referensi	14

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muhammad Salwa Yuliano
NIM : 211020700034
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi
DAN
Dosen Pembimbing : Ir. Boy Isma Putra, S.T., M.M.
NIK/NIP : 201193
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisa Postur Kerja Karyawan Bagian Produksi Kerupuk Menggunakan Metode RULA Dan REBA
Kata Kunci : Gangguan Muskuloskeletal (MSDS), Postur Kerja, RULA, REBA

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

(Ir. Boy Isma Putra, S.T., M.M.)

NIK/NIP. 201193

Sidoarjo, (10 Juli 2025)
Mahasiswa

(Muhammad Salwa Yuliano)

211020700034

*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 Postur Kerja Karyawan Bagian Produksi Kerupuk Menggunakan Metode RULA Dan REBA” 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, 10 Juli 2025



Muhammad Salwa Yuliano
211020700034