



**Identifikasi Risiko Ergonomi Pada Pekerja Bagian Protol Produksi Dengan Metode
*Quick Exposure Check Dan Nordic Body Map***

***Identification of Ergonomic Risks in Production Protocol Workers Using the Quick
Exposure Check and Nordic Body Map Methods***

Wiji Pranoto,ST
NIM. 171020700122

Dosen Pembimbing
Boy Isma Putra,ST.,MM

Dosen Penguji
Indah Apriliana Sari Wulandari,ST.,MT
Wiwik Sulistiyowati,ST.,MT

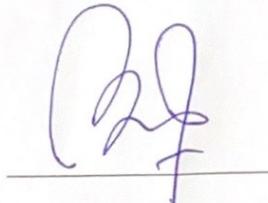
**Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juli, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

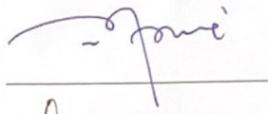
Judul : Identifikasi Risiko Ergonomi Pada Pekerja Bagian Protol Produksi Dengan Metode *Quick Exposure Check* Dan *Nordic Body Map*
Nama Mahasiswa : Wiji Pranoto
NIM : 171020700122

Disetujui oleh

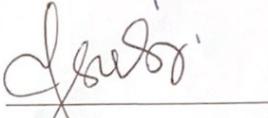
Dosen Pembimbing
Boy Isma Putra,ST.,MM



Dosen Penguji 1
Indah Apriliana Sari Wulandari,ST.,MT



Dosen Penguji 2
Wiwik Sulistiyowati,ST.,MT



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Indah Apriliana Sari Wulandari,ST.,MT
NIP/NIK. 214327



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

Tanggal Ujian
(15 Juli 2024)

Tanggal Lulus
(16 Juli 2024)

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 Bimbingan.....

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Wiji Pranoto
NIM : 171020700122
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 : Identifikasi Risiko Ergonomi Pada Pekerja Bagian Protol Produksi Dengan Metode *Quick Exposure Check* Dan *Nordic Body Map*
Kata Kunci : *Quick Exposure Check, Nordic Body Map, Ergonomics, Musculoskeletal Disorde*

TELAH:

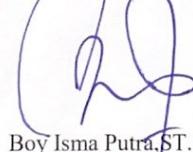
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

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
NIP/NIK. 201193

Sidoarjo, 16 Juli 2024

Mahasiswa



Wiji Pranoto
NIM. 171020700122

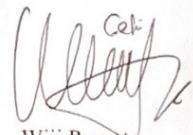
*Centang salah satu.

**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 "**Judul Karya Ilmiah Tugas Akhir**" 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, 16 Juli 2024



Wiji Pranoto

NIM. 171020700122