



Pengujian Ergonomi dan Uji Peforma pada Kursi Roda Elektrik Non Lipat Ergonomic Testing and Performance Test on Non-Folding Electric Wheelchairs

Anggit Prastio
201020200053

Dosen Pembimbing
Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., MT.

Dosen Penguji
Dr. Mulyadi, ST., MT.
Dr. A'rasy Fahrudin, ST., MT.

**Program Studi Teknik Mesin
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juli, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengujian Ergonomi Dan Uji Peforma Pada Kursi Roda Elektrik Non Lipat
Nama Mahasiswa : Anggit Prastio
NIM : 201020200053

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., MT.

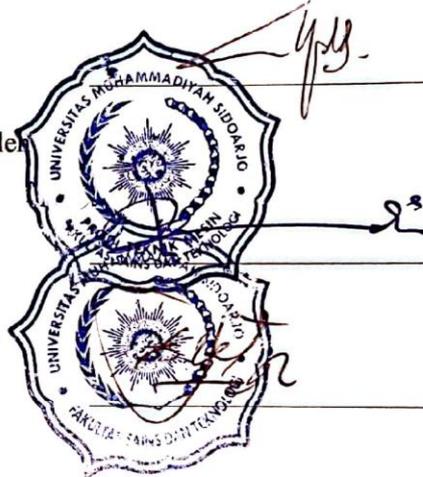
Dosen Penguji 1
Dr. Mulyadi, ST., MT.

Dosen Penguji 2
Dr. A'rasy Fahrudin, ST., MT.

Ketua Program Studi
Dr. Mulyadi, ST., MT.
NIDN. 0710037802

Dekan
Iswanto, ST., M.MT.
NIDN. 0710057702

Diketahui oleh



Tanggal Ujian
15 Juli 2024

Tanggal Lulus
15 Juli 2024

DAFTAR ISI

JUDUL.....	1
<i>ABSTRACT</i>	1
ABSTRAK.....	1
I. PENDAHULUAN.....	1
II. METODE.....	2
III. HASIL DAN PEMBAHASAN	4
IV. KESIMPULAN	8
UCAPAN TERIMA KASIH.....	8
REFERENSI	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Anggit Prastio
NIM : 201020200053
Program Studi : Teknik Mesin
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., MT.
NIDN : 0015126806
Program Studi : Teknik Mesin
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengujian Ergonomi Dan Uji Peforma Pada Kursi Roda Elektrik Non Lipat
Kata Kunci : Ergonomi, Peforma, Kursi roda, Elektrik

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



Dr. Prantasi Harmi Tjahjanti, S.Si., MT.
NIDN. 0015126806

Sidoarjo, 15 Juli 2024
Mahasiswa



Anggit Prastio
NIM. 201020200053

*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 **“Pengujian Ergonomi Dan Uji Peforma Pada Kursi Roda Elektrik Non Lipat”** 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, 15 Juli 2024



Anggit Prastio
201020200053