



Analisis Beban Kerja Mental Operator Produksi Liquid Perusahaan Manufaktur Dengan Metode National Aeronautics Space Administration Task Load Index (NASA-TLX) dan Rating Scale Mental Effort (RSME) Pada PT XYZ

Mental Workload Analysis of Liquid Production Operators of Manufacturing Companies With The Method of National Aeronautics Space Administration Task Load Index (NASA-TLX) and Rating Scale Mental Effort (RSME) at PT XYZ

Azyumardi Arrozikiy Afator, S.Psi
212030100095

Dosen Pembimbing
Hazim, S.Th.I., M.Si

Dosen Penguji
Dr. Eko Hardi Ansyah, M.Psi., Psikolog
Nurfi Laili, M.Psi., Psikolog

**Program Studi Psikologi
Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
April, 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis Beban Kerja Mental Operator Produksi Liquid Perusahaan Manufaktur Dengan Metode National Aeronautics Space Administration Task Load Index (NASA-TLX) dan Rating Scale Mental Effort (RSME) Pada PT XYZ

Nama Mahasiswa : Azyumardi Arroziqiy Afator
NIM : 212030100095

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Hazim, S.Th.I., M.Si

Dosen Penguji 1
Dr. Eko Hardi Ansyah, M.Psi., Psikolog

Dosen Penguji 2
Nurfi Laili, M.Psi., Psikolog

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Ghozali Rusyid Affandi, S.Psi., M.A
NIK.212498

Dekan
Dr. Septi Budi Santika, S.Pd., M.Pd
NIK.210390

Tanggal Ujian
(21 April 2025)

Tanggal Lulus
(21 April 2025)



DAFTAR ISI

- A. Bagian Pendahuluan**
 - 1. Sampul**
 - 2. Lembar Pengesahan**
 - 3. Daftar Isi**
- B. Bagian Isi**
 - 1. Pendahuluan**
 - 2. Metode**
 - 3. Hasil dan Pembahasan**
 - 4. Kesimpulan**
 - 5. Ucapan Terimakasih**
 - 6. Referensi**
- C. Pernyataan**
 - 1. Pernyataan Publikasi Ilmiah**
 - 2. Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah dan Sumber Informasi Serta Pelimpahan Hak Cipta**

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Azyumardi Arroziqiy Afator
NIM : 212030100095
Program Studi : Psikologi
Fakultas : Psikologi dan Ilmu pendidikan

DAN

Dosen Pembimbing : Hazim, S.Th.I., M.Si
NIK : 211449
Program Studi : Psikologi
Fakultas : Psikologi dan Ilmu pendidikan

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Beban Kerja Mental Operator Produksi Liquid Perusahaan Manufaktur Dengan Metode National Aeronautics Space Administration Task Load Index (NASA-TLX) dan Rating Scale Mental Effort (RSME) Pada PT XYZ

Kata Kunci : Beban Kerja Mental; NASA TLX; Perusahaan Manufaktur; RSME.

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


Hazim, S.Th.I., M.Si
NIK. 211449

Sidoarjo, 21 April 2025
Mahasiswa


Azyumardi Arroziqiy Afator
NIM.212030100095

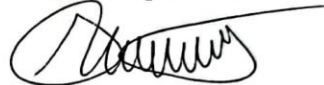
*Centang salah satu.

**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 Beban Kerja Mental Operator Produksi Liquid Perusahaan Manufaktur Dengan Metode National Aeronautics Space Administration Task Load Index (NASA-TLX) dan Rating Scale Mental Effort (RSME) Pada PT XYZ**" 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, 21 April 2025



Azyumardi Arrozikiy Afator

212030100095