

**EVALUASI POSTUR DAN IKLIM LINGKUNGAN KERJA OPERATOR
PADA MESIN PEWARNAAN KAIN MENGGUNAKAN PEWARNA
ALAMI VERSI 2**

Nomor Soal: TKI1648EG/I-2022/2023/RD/06/03/02.12/2022

SKRIPSI



Disusun Oleh:

Farraas Fadlilah Hamid

19/440274/TK/48601

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

***EVALUATION OF POSTURE AND WORKING CLIMATE OF
FABRIC DYEING MACHINE USING NATURAL DYES VERSION 2***

SKRIPSI



Arranged by:

Farraas Fadlilah Hamid

19/440274/TK/48601

**INDUSTRIAL ENGINEERING BACHELOR STUDY PROGRAM
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
GADJAH MADA UNIVERSITY**

HALAMAN PENGESAHAN

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan
guna memperoleh gelar **SARJANA**
di Program Studi Teknik Industri
Departemen Teknik Mesin dan Industri Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta

Disusun oleh:

Nama : Farraas Fadlilah Hamid

NIM : 19/440274/TK/48601

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing



Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

NIP. 196609191993032001

SKRIPSI

Evaluasi Postur dan Iklim Lingkungan Kerja Operator Pada Mesin Pewarnaan Kain Menggunakan Pewarna Alami Versi 2

FARRAAS FADLILAH HAMID

19/440274/TK/48601

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 12 Juni 2023

Susunan Dosen Penguji

Ketua



Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM.,
ASEAN Eng.

Pembimbing Utama



Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D., IPM.,
ASEAN Eng.

Anggota



Ir. Ardiyanto, S.T., M.Sc., Ph.D., AEP.

Anggota



Dr. Eng. Ir. Herianto, S.T., M.Eng., IPU.,
ASEAN Eng.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana

09 Juli 2023,

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Industri



Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada



Prof. Ir. Budi Hartono, S.T., M.Pm., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.