

**SKRIPSI**

**PENGUKURAN BEBAN KERJA MENGGUNAKAN  
PENGUKURAN FISIOLOGIS DAN SUBJEKTIF DI BAGIAN  
*PACKAGING* SUATU PERUSAHAAN**

**Nomor Soal : TKI2148EG/II-2023/2024/RD/05/01/05.10/2023**



**KARTIKA DWI ROSIANA**

**20/456215/TK/50345**

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

**2024**

**WORKLOAD MEASUREMENT USING PHYSIOLOGICAL AND  
SUBJECTIVE MEASUREMENTS IN THE PACKAGING  
DEPARTMENT OF A COMPANY**

**THESIS**

**Nomor Soal : TKI2148EG/II-2023/2024/RD/05/01/05.10/2023**



**KARTIKA DWI ROSIANA  
20/456215/TK/50345**

**INDUSTRIAL ENGINEERING BACHELOR STUDY PROGRAM  
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## **PENGESAHAN**

Diajukan 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 : Kartika Dwi Rosiana

NIM : 20/456215/TK/50345

Disetujui untuk diuji, 19 Februari 2024

Dosen Pembimbing Skripsi



**Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D.,**

**IPM., ASEAN Eng.**

NIP. 196609191993032001

**SKRIPSI**

**PENGUKURAN BEBAN KERJA MENGGUNAKAN PENGUKURAN  
FISILOGIS DAN SUBJEKTIF DI BAGIAN PACKAGING SUATU  
PERUSAHAAN**

KARTIKA DWI ROSIANA  
20/456215/TK/50345

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 13 Maret 2024

**Susunan Dosen Penguji**

Ketua



Ir. Fitri Trapsilawati, S.T., Ph.D., IPM.,  
ASEAN Eng.

Pembimbing Utama



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

Anggota



Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D.,  
IPM.

Anggota



Anas Saifurrahman S.T., M.B.A., M.Sc.

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

03 April 2024,

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.