Analisis Hubungan Faktor Ergonomi terhadap Efektivitas Barista secara Parsial dan Simultan Menggunakan Pendekatan Korelasi dan Partial Least Squares-Structural Equation Modeling (PLS-SEM)
Anfasu Arif Billah, Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS HUBUNGAN FAKTOR ERGONOMI TERHADAP EFEKTIVITAS BARISTA SECARA PARSIAL DAN SIMULTAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN KORELASI DAN *PARTIAL LEAST SQUARES-STRUCTURAL EQUATION MODELING* (PLS-SEM)

SKRIPSI

Nomor Soal: TKI2148HF/II-2025/2026/ARW/06/01/12.11/2025

Anfasu Arif Billah
22/505730/TK/55363

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Analisis Hubungan Faktor Ergonomi terhadap Efektivitas Barista secara Parsial dan Simultan Menggunakan Pendekatan Korelasi dan Partial Least Squares-Structural Equation Modeling (PLS-SEM)
Anfasu Arif Billah, Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ERGONOMIC FACTORS AND BARISTA EFFECTIVENESS, BOTH PARTIALLY AND SIMULTANEOUSLY, USING A CORRELATION ANALYSIS AND PARTIAL LEAST SQUARES-STRUCTURAL EQUATION MODELING (PLS-SEM) APPROACH

THESIS

Question Number: TKI2148HF/II-2025/2026/ARW/06/01/12.11/2025

Anfasu Arif Billah
22/505730/TK/55363

INDUSTRIAL ENGINEERING BACHELOR STUDY PROGRAM
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITY OF GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Hubungan Faktor Ergonomi terhadap Efektivitas Barista secara Parsial dan Simultan Menggunakan Pendekatan Korelasi dan Partial Least Squares-Structural Equation Modeling (PLS-SEM)
Anfasu Arif Billah, Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGESAHAN

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Guna memperoleh gelar SARJANA
Di Program Studi Teknik Mesin dan Industri
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

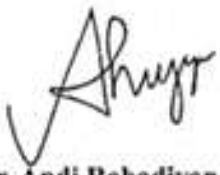
Disusun oleh

Nama : Anfasu Arif Billah

NIM : 22/505730/TK/55363

Disetujui untuk diuji, 26 Juni 2026

Dosen Pembimbing Skripsi



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

NIP. 197402261999031001

Analisis Hubungan Faktor Ergonomi terhadap Efektivitas Barista secara Parsial dan Simultan Menggunakan Pendekatan Korelasi dan Partial Least Squares-Structural Equation Modeling (PLS-SEM)
Anfasu Arif Billah, Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

Analisis Hubungan Faktor Ergonomi terhadap Efektivitas Barista secara Parsial dan Simultan menggunakan Pendekatan Korelasi dan *Partial Least Squares-Structural Equation Modeling* (PLS-SEM)

ANFASU ARIF BILLAH
22/505730/TK/53363

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 07 Juli 2026

Susunan Dosen Penguji

Ketua	Pembimbing Utama
Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.	Ir. Andi Rahadiyan Wijaya, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Anggota	Anggota
Ir. Ardiyanto, S.T., M.Sc., Ph.D., AEP., IPM.	Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

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

15 Juli 2026,

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

Ir. Muslim Mahardika, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.