

**RANCANGAN *FRAMEWORK* PRAKTIKUM TERINTEGRASI  
TEKNIK INDUSTRI BERBASIS *ENTERPRISE RESOURCE  
PLANNING (ERP)***

**TESIS**



**Purwo Setiawan**

**21/475983/PTK/13905**

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

**INDUSTRIAL ENGINEERING INTEGRATED PRACTICUM  
FRAMEWORK DESIGN BASED ON ENTERPRISE  
RESOURCE PLANNING (ERP)**

**THESIS**



**Purwo Setiawan**

**21/475983/PTK/13905**

**MASTER OF INDUSTRIAL ENGINEERING STUDY PROGRAM  
DEPARTMENT OF MECHANICAL AND INDUSTRIAL ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

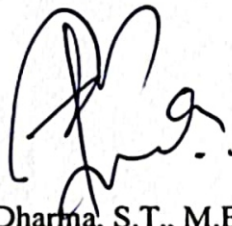
### **TESIS**

### **RANCANGAN *FRAMEWORK* PRAKTIKUM TERINTEGRASI TEKNIK INDUSTRI BERBASIS *ENTERPRISE RESOURCE PLANNING* (ERP)**

Purwo Setiawan  
21/475983/PTK/13905

Telah disetujui Pembimbing

Pembimbing Utama



Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.



**RANCANGAN FRAMEWORK PRAKTIKUM TERINTEGRASI TEKNIK INDUSTRI BERBASIS *ENTERPRISE*  
*RESOURCE PLANNING* (ERP)**

*INDUSTRIAL ENGINEERING INTEGRATED PRACTICUM FRAMEWORK DESIGN BASED ON ENTERPRISE RESOURCE  
PLANNING (ERP)*

**Dipersiapkan dan disusun oleh:**

**Purwo Setiawan**  
21/475983/PTK/13905

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal Kamis, 07 Desember 2023**

**Susunan Dosen Penguji**

Ketua

Achmad Pratama Rifai, S.T., M.Eng., Ph.D.

Anggota

Ir. Anna Maria Sri Asih, S.T., M.M., M.Sc., Ph.D., IPU.,  
ASEAN.Eng.

Anggota

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

Anggota

Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU.,  
ASEAN Eng.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Magister

Ketua Program Studi Magister Teknik Industri

Ir. I Gusti Bagus Budi Dharma, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.x

Mengetahui

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Industri



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