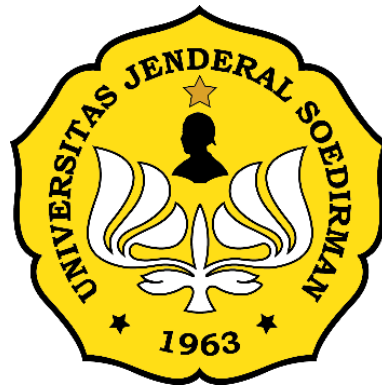


## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

### ***3D BIN PACKING PROBLEM* MENGGUNAKAN ALGORITMA HEURISTIK DENGAN MEMPERTIMBANGKAN GEOMETRI BENDA UNTUK MEMAKSIMALKAN KUANTITAS MUATAN PADA PERUSAHAAN JASA PENGIRIMAN BARANG**

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik  
Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh :

**Mochammad Irvan Fadillah Hidayat**

**H1E021001**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN  
TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

**PURBALINGGA**

**2025**