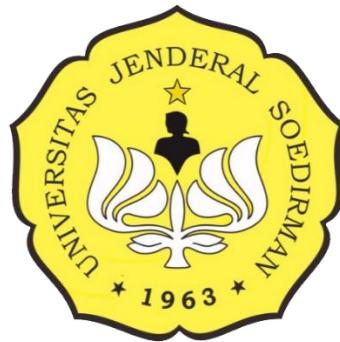


**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**PENERAPAN *VEHICLE ROUTING PROBLEM* (VRP) PADA**  
**DISTRIBUSI DARAH DI UTD PMI KOTA CIREBON**  
**MENGGUNAKAN *HYBRID ALGORITMA SWEEP DAN***  
***ALGORITMA GENETIKA***

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



Disusun Oleh:

**Agus Musthofa**

**H1E021066**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**  
**PURBALINGGA**  
**2025**