

**PENINGKATAN KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL  
PADA SIMPANG BEJAGUNG  
DI KABUPATEN TUBAN**

**KERTAS KERJA WAJIB**



**Diajukan Oleh:**

**ATHA NAUFAL**

**NOTAR: 21.02.060**

**POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA-STTD**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III**

**MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN**

**BEKASI**

**2024**

**PENINGKATAN KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL  
PADA SIMPANG BEJAGUNG  
DI KABUPATEN TUBAN**

**KERTAS KERJA WAJIB**

Diajukan Dalam Rangka Penyelesaian Program Studi Diploma III  
Manajemen Transportasi Jalan Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya



Diajukan Oleh:

**ATHA NAUFAL**

**NOTAR: 21.02.060**

**POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA-STTD  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III  
MANAJEMEN TRANSPORTASI JALAN  
BEKASI  
2024**