



**PENGARUH PENATAAN LALU LINTAS TERHADAP EMISI
GAS BUANG KENDARAAN BERMOTOR PADA SIMPANG
ARTOS DAN SIMPANG CANGUK KOTA MAGELANG**

SKRIPSI

Diajukan Oleh:

FARID ALVIAN KHAFIDS

NOTAR : 19.01.146

**POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA–STTD
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI
DARAT
BEKASI
2023**

**PENGARUH PENATAAN LALU LINTAS TERHADAP EMISI
GAS BUANG KENDARAAN BERMOTOR PADA SIMPANG
ARTOS DAN SIMPANG CANGUK KOTA MAGELANG**

SKRIPSI

Diajukan Dalam Rangka Penyelesaian Program Studi

Sarjana Terapan Transportasi Darat

Guna Memperoleh Sebutan Sarjana Terapan Transportasi Darat



Diajukan Oleh:

FARID ALVIAN KHAFIDS

NOTAR : 19.01.146

**POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA-STTD
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI
DARAT
BEKASI
2023**