



**PENGARUH PELEBARAN TROTOAR TERHADAP
KAPASITAS JALAN DI JALAN RAYA MARGONDA**

NAMA : IRFAN RAFI RAMZY

NPM : 16110038

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA**

AGUSTUS 2023



**PENGARUH PELEBARAN TROTOAR TERHADAP
KAPASITAS JALAN DI JALAN RAYA MARGONDA**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

NAMA : IRFAN RAFI RAMZY

NPM : 16110038

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

JAKARTA

AGUSTUS 2023