

**ANALISIS KEBUTUHAN JALUR ALTERNATIF SEBAGAI UPAYA
MENGURAI KEMACETAN DI JALAN YAYASAN DARUT TAQWA
SENGONAGUNG PURWOSARI PASURUAN DENGAN METODE MKJI**

1997

SKRIPSI

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana teknik sipil**



**Oleh :
AFIFUDIN MAHMUDI ALWI
2014.69.01.0016**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN**

2018

**ANALISIS KEBUTUHAN JALUR ALTERNATIF SEBAGAI UPAYA
MENGURAI KEMACETAN DI JALAN YAYASAN DARUT TAQWA
SENGONAGUNG PURWOSARI PASURUAN DENGAN METODE MKJI
1997**

SKRIPSI

DIAJUKAN KEPADA
UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
UNTUK MEMENUHI SALAH SATU PERSYARATAN
DALAM MENYELESAIKAN PROGRAM SARJANA

OLEH

AFIFUDIN MAHMUDI ALWI

2014.69.01.0016

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN**

2018