

TUGAS AKHIR

**PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP
KINERJA RUAS JALAN DI JALAN DR. WAHIDIN,
PRINGGOLAYAN, SELOKAN MATARAM,
YOGYAKARTA
(*INFLUENCE OF SIDE FRICTION ON ROADS
PERFORMANCE IN DR. WAHIDIN ROAD,
PRINGGOLAYAN, SELOKAN MATARAM,
YOGYAKARTA*)**

**Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Teknik Sipil**



**Indra Wahyu Septia
11511090**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
2016**