

TESIS

**ANALISIS LABORATORIUM CAMPURAN STONE MASTIC ASPHALT
(SMA) MENGGUNAKAN ASPAL SHELL CARIPHALTE PG-76
SEBAGAI BAHAN PEREKAT**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S2
pada Program Studi Magister Sistem dan Teknik Transportasi



Disusun oleh :

YESSI JUNIATY

16/404508/PTK/10925

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018