

TUGAS AKHIR

**PERBANDINGAN PENGGUNAAN PASIR HULU DAN
HILIR SUNGAI GENDOL SEBAGAI PENGGANTI
AGREGAT HALUS PADA CAMPURAN ASPHALT
*CONCRETE BINDER COURSE (AC-BC)***

**(A COMPARISON USE UPSTREAM AND DOWNSTREAM
OF GENDOL RIVER'S SAND AS FINE AGGREGATE
REPLACEMENT ON ASPHALT CONCRETE BINDER
*COURSE MIXTURE (AC-BC))***

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



Anggraini Agustina
12511276

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2017