

TUGAS AKHIR

**PENGARUH RENDAMAN AIR YANG BERSIFAT
ASAM TERHADAP KINERJA CAMPURAN *ASPHALT
CONCRETE-WEARING COURSE (AC-WC)* DENGAN
BAHAN IKAT ASPAL PERTAMINA PEN 60/70
(*ACID WATER IMMERSION EFFECT ON THE
PERFORMANCE OF ASPHALT CONCRETE-WEARING
COURSE (AC-WC) WITH PERTAMINA ASPHALT PEN
60/70*)**

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



**Riza Wardhana
12511304**

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

2017