

TUGAS AKHIR

**PENGARUH RENDAMAN AIR LAUT TERHADAP
PENURUNAN KINERJA CAMPURAN SUPERPAVE
YANG MENGGUNAKAN LIMBAH BAN KARET
SEBAGAI ADDITIVE**

***THE INFLUENCE OF SEA WATER IMMERSION TO
PERFORMANCE DECREASED OF SUPERPAVE
MIXTURE ADDITION WHICH USING RUBBER TIRE
WASTE AS AN ADDITIVE***

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



**MENTARI
135 11 161**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
2018**