

**TUGAS AKHIR**

**PENGARUH *ADMIXTURE POLYCARBOXYLATE* DAN  
*NAPHTHALENE* TERHADAP KUAT DESAK BETON  
NORMAL  
(*THE EFFECT OF POLYCARBOXYLATE AND  
NAPHTHALENE ADMIXTURE AGAINST  
COMPRESSIVE STRENGTH OF NORMAL CONCRETE*)**

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



**Rhaka Prayoga Razak  
13511199**

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