

## TUGAS AKHIR

# **ANALISIS PENGARUH STABILISASI TANAH BERBUTIR HALUS DENGAN MENGGUNAKAN GARAM DAPUR ( $NaCl$ ) TERHADAP PARAMETER KUAT GESER TANAH DAN FAKTOR KEAMANAN LERENG TIMBUNAN**

**(ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF FINE-GRAINED  
INORGANIC SILT BY USE SALT ( $NaCl$ ) TO THE  
NATURAL ANGLE AND SAFETY FACTOR OF REPOSE  
IN SLOPE EMBANKMENT)**

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



**Budi Ediarto**  
**12511383**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**  
**2017**