



**LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA  
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**



Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas – tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

**Judul Tugas Akhir** : Analisis Pengaruh Variasi Bentuk Baja Tulangan Terhadap Daya Lekat Pada Beton.

**Disusun Oleh :**

**Nama** : Yusar Asrul Fatah

**NIM** : 41115110141

**Jurusan/Program Studi** : Teknik Sipil

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada sidang sarjana pada 10 Februari 2018 :

**Pembimbing Tugas Akhir**

UNIVERSITAS

MERCU BUANA

Ir. Zainal Abidin Shahab, MT

Mengetahui,  
Jakarta, 22 Februari 2018

**Ketua Penguji**

Jef Franklyn Sinulingga, ST, MT

**Ketua Program Studi Teknik Sipil  
Universitas Mercu Buana**

Acep Hidayat, ST., MT.