



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

Q

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 : ANALISA MUKA AIR BANJIR PADA WILAYAH
NORMALISASI SUNGAI CILIWUNG DENGAN
MENGUNAKAN SOFTWARE HEC-RAS 5.0 (STUDI
KASUS CILILITAN – KAMPUNG PULO)**

Disusun oleh :

N a m a : Gilang Aditya Permana
N I M : 41113120125
Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil

Telah diujikan dan dinyatakan LULUS pada sidang sarjana :

Tanggal : 20 Juli 2018

Mengetahui :

Pembimbing Tugas Akhir

Ketua Penguji

Ir. Hadi Susilo, MT.

Acep Hidayat, ST, MT

Ketua Program Studi Teknik Sipil

Acep Hidayat, ST, MT