



**LEMBAR PENGESAHAN  
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** : PENGARUH KADAR *FILLER* ABU TEMPURUNG KELAPA DAN SERBUK KACA TERHADAP KARAKTERISTIK *MARSHALL* PADA CAMPURAN LASTON AC-WC. (Studi Kasus : Cipondoh, Kota Tangerang).

Disusun oleh :

**N a m a** : Bayu Dhian Pratama  
**N I M** : 41115010007  
**Jurusan/Program Studi** : Teknik Sipil

Telah diujikan dan dinyatakan LULUS pada sidang sarjana tanggal : 03 Agustus 2019

Jakarta, 08 Agustus 2019

Mengetahui,

**Pembimbing**

Dr. Ir. Indrayati T.M, DEA

**Ketua Penguji**

Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Dipl.Eng

**Kaprodi Teknik Sipil**

Acep Hidayat, ST, MT