



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

Q

Semester Ganjil

Tahun Akademik: 2017/2018

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

Judul Tugas Akhir PENGARUH *FILLER* SERBUK ARANG TEMPURUNG KELAPA TERHADAP CAMPURAN LASTON AC-WC DENGAN TAMBAHAN LIMBAH BOTOL PLASTIK PADA ASPAL PEN 60/70 MENGGUNAKAN SISTEM *WARM MIX* DENGAN METODE UJI MARSHALL & WHEEL TRACKING.

Disusun oleh

Nama : Nur Muhamad Iksan Hakim
NIM : 411130100009
Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada sidang sarjana tanggal 9 Januari 2018

Pembimbing Tugas Akhir

Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Dipl. Eng

Jakarta, Januari 2018

Mengetahui,
Ketua Penguji

Muhammad Isradi, ST, MT

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Sipil

Acep Hidayat, ST, MT