

TESIS

**PENGGUNAAN BETON GEOPOLIMER
UNTUK PANEL DINDING**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S2
pada Program Studi Magister Teknik Sipil Minat Studi Struktur



Disusun oleh:

ANDINI PRATIWI PUTRI

17 / 419771 / PTK / 11881

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019

TESIS

**PENGGUNAAN BETON GEOPOLIMER
UNTUK PANEL DINDING**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S2
pada Program Studi Magister Teknik Sipil Minat Studi Struktur



Disusun oleh:

ANDINI PRATIWI PUTRI

17 / 419771 / PTK / 11881

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019



HALAMAN PENGESAHAN

**PENGUNAAN BETON GEOPOLIMER
UNTUK PANEL DINDING**

Dipersiapkan dan disusun oleh:
ANDINI PRATIWI PUTRI
17/419771/PTK/11881

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 17 Oktober 2019

Susunan Dewan Penguji
Pembimbing Utama,

Prof. Ir. Iman Satyarno, M.E., Ph.D
NIP. 19630123 198903 1 003

Pembimbing Pendamping,

Anggota Tim Penguji Lain,

Ashar Saputra, S.T., M.T., Ph.D
NIP. 19770616 200501 1 002

Dr. -Ing. Ir. Andreas Triwiyono
NIP. 19620204 198803 1 001

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Master

Tanggal:

Ketua Program Studi S2 Teknik Sipil,

Dr. -Ing. Ir. Andreas Triwiyono
NIP. 19620204 198803 1 001

Mengetahui Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan,

Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D.
NIP. 19611126 198902 1 001