

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PENGARUH SUBSTITUSI 6% LIMBAH KERAMIK PADA AGREGAT
HALUS DENGAN PERAWATAN AIR TAWAR, GARAM DAPUR, ASAM
SULFAT DAN SODA API TERHADAP KUAT TEKAN BETON**

Oleh:


ISNAINI HASANAH

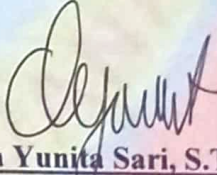
2112201008

Naskah Tugas Akhir ini diperiksa dan disetujui sebagai kelengkapan persyaratan kelulusan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil Universitas Sangga Buana YPKP Bandung

Menyetujui dan Mengesahkan
Dosen Pembimbing I

Menyetujui dan Mengesahkan
Dosen Pembimbing II


Muhammad Ryanto, S.T., M.T
NIP: 432.200.175


Dea Yunita Sari, S.T., M.T
NIP: 432.200.241

Mengetahui:

Ketua Program Studi Teknik Sipil
Universitas Sangga Buana YPKP


Muhammad Syukri, S.T., M.T
NIP: 432.200.200