

**TUGAS AKHIR
(SKRIPSI)**

**PENELITIAN UJI LABORATORIUM
PENGARUH PENGGUNAAN BATU APUNG SEBAGAI
SUBSTITUSI AGREGAT KASAR
PADA CAMPURAN BETON TERHADAP *WORKABILITY*
DAN KUAT TEKAN BETON**

Diajukan untuk memenuhi syarat Akademis
dalam menyelesaikan Pendidikan Tingkat Sarjana (Strata- 1) Teknik Sipil – Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana (USB-YPKP)



Disusun oleh :

GIFARY QALBY RIZQUITA

2112187021

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SANGGA BUANA (USB) – YPKP
BANDUNG
2020**