

**PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN TAMBAH SERBUK
KAYU DAN *SUPERPLASTICIZER* DALAM CAMPURAN
BETON F'C 20 MPa**

TUGAS AKHIR

*Disusun Sebagai Syarat Untuk Menempuh Ujian Sarjana Strata Satu (S1)
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi*

Oleh :

**RIFAL FAUZI INDRAWAN
177011079**



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2024**