

**PENGARUH BAHAN TAMBAH ABU BATU BARA
(FLY ASH) TERHADAP KUAT LENTUR PADA BETON**

f'_c 20 MPa

TUGAS AKHIR

*Disusun sebagai Syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi
Tasikmalaya*

Oleh:

ALI PRIMADANI

NPM: 187011044



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

2025