

**PEMANFAATAN *TAILING* MANGAN SEBAGAI BAHAN TAMBAH
PADA PEMBUATAN BETON**

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat Menempuh Ujian Sarjana pada Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik Universitas Siliwangi

Oleh:

HILMI MUHAMMAD FADILLAH

167011095



**JURUSAN TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2024**