

**IMPLEMENTASI *BUILDING INFORMATION MODELING*
(*BIM*) TERHADAP ANALISIS *WASTE MATERIALS* PADA
PEMBANGUNAN GEDUNG *INDONESIA*
*MANUFACTURING CENTER***

TUGAS AKHIR

*Disusun sebagai syarat untuk menempuh Ujian Sarjana pada Jurusan Teknik
Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya*

Oleh

ARADEA PRATAMA PANCANINGRUM

207011086



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

2024