

TUGAS AKHIR
PEMANFAATAN MATERIAL LOKAL SEBAGAI BAHAN
TAMBAHAN PADA CAMPURAN ASPAL PORUS

*Diajukan untuk memenuhi syarat akademis dalam menyelesaikan pendidikan tingkat
Sarjana (Strata-1) Program Studi Teknik sipil*



Disusun Oleh:

ANANDITA MURTY CAHYANI
2112211009

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP
BANDUNG
2025