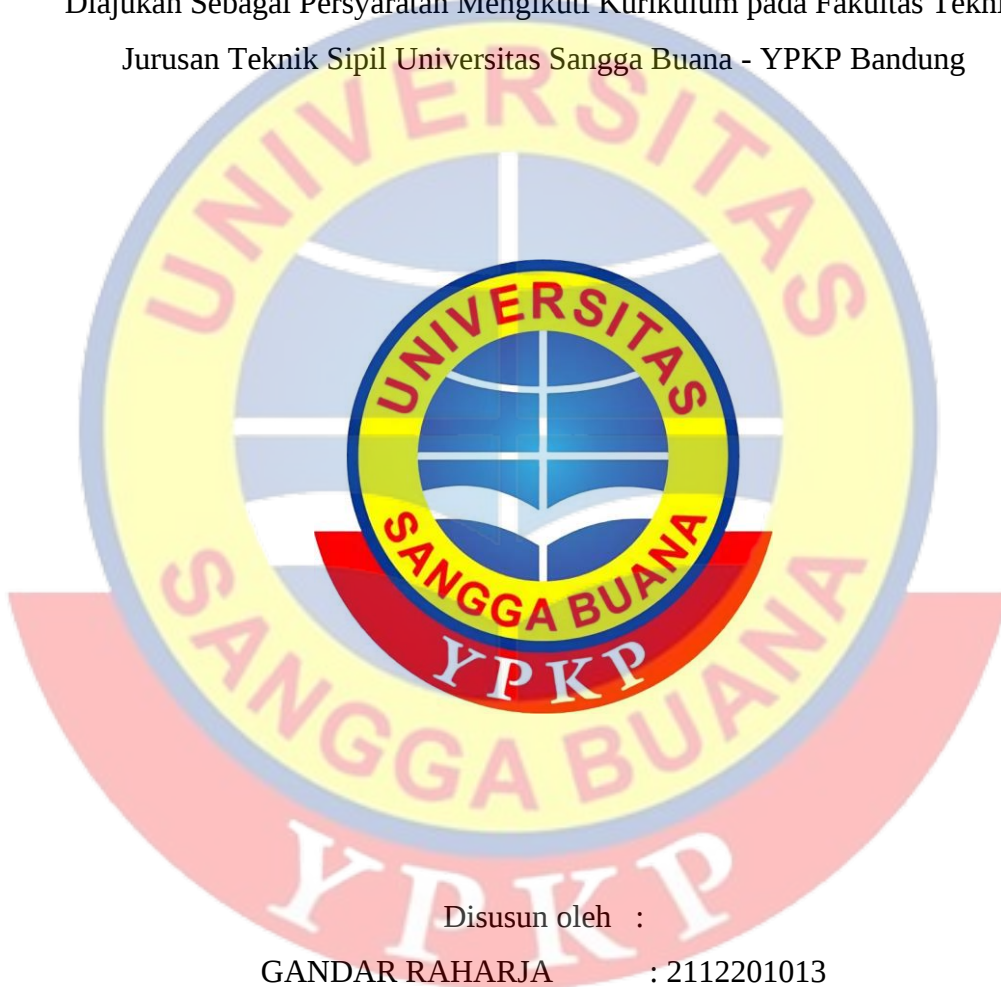


TUGAS AKHIR

PENGARUH PENAMBAHAN *NANO ZEOLITE* PADA ASPAL SHELL PEN 60/70 TERHADAP KARAKTERISTIK ASPAL

Diajukan Sebagai Persyaratan Mengikuti Kurikulum pada Fakultas Teknik
Jurusan Teknik Sipil Universitas Sangga Buana - YPKP Bandung



Disusun oleh :
GANDAR RAHARJA : 2112201013

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP
(YAYASAN PENDIDIKAN KEUANGAN DAN PERBANKAN)**

2025