

LEMBAR PENGESAHAN
PENGARUH PENAMBAHAN ABU BATU PECAH TERHADAP KUAT
TEKAN BETON MUTU f'_c 20 MPa

TUGAS AKHIR

Disusun oleh,

MOCHAMAD AZHAR FAISA

207011042

Telah disidangkan pada tanggal 30 Desember 2024

Pembimbing I



Ir. Yusep Ramdani, S. T., M.T., IPM., ASEAN Eng
NIP.197509122021211001

Pembimbing II



Ir. Hendra, S.T., M.Sc.
NIP.197109212024211003

Penguji I



Dr. Ir. H. Asep Kurnia Hidayat, M. T.
NIP. 195908261990021001

Penguji II



H. Herianto, M.T.
NIP.1970072920211002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Siliwangi



Prok. Dr. Eng. H. Aripin, IPU.
NIP. 19670816 199603 1 001

Ketua Jurusan Teknik Sipil
Universitas Siliwangi



Ir. Pengki Irawan, S.TP., M.Si.
NIP. 19861116 201504 1 001