

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH PENGGUNAAN SERBUK BATA RINGAN SEBAGAI PENGGANTI SEBAGIAN PASIR TERHADAP KUAT TEKAN BETON

Disusun oleh

**SYIFA DWI NOOR**

**NPM : 167011093**

Telah disidangkan pada tanggal 2023

Pembimbing I



**Ir. H. ASEP KURNIA HIDAYAT, M.T.**

**NIP. 19590826 199002 1 001**

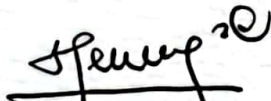
Pembimbing II



**Ir. H. HERIANTO, M.T.**

**NIDN. 0429077002**

Penguji I



**Ir. HENDRA, S.T., MSc**

**NIDN. 1021097101**

Penguji II

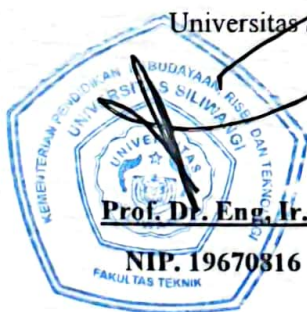



**ROSI NURSANI, S.T., M.T.**

**NIP. 19861116201504 1 001**

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Siliwangi



**Prof. Dr. Eng. Ir. ARIPIN, IPU.**

**NIP. 19670816 199603 1 001**

Ketua Jurusan Teknik Sipil  
Universitas Siliwangi



**Ir. PENGKI IRAWAN, S.T.P., M.Si.**

**NIP. 19861116201504 1 001**