

# LEMBAR PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Teknik Sipil

Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan

Institut Teknologi Kalimantan

Judut Tugas Akhir :

**ANALISIS PENGARUH PENERAPAN KAYU LABAN TERHADAP  
PERILAKU LENTUR PADA BALOK KASTELA MENGGUNAKAN  
BUKAAN *HEXAGONAL* DENGAN PERKUATAN PADA SAMBUNGAN  
PROFIL**

Evita Nanda Fitria

07211029

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Ir. Christianto Credidi Septino Khala, S.T., M.T. | Pembimbing I  |
| 2. Dr. Ir. Hijriah, S.T., M.T.                       | Pembimbing II |
| 3. Ir. Arief Nugraha Pontoh, S.T., M.T.              | Penguji I     |
| 4. Priyo Wibisono, S.T., M.T.                        | Penguji II    |



**BALIKPAPAN  
DESEMBER, 2024**