

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar

Sarjana Teknik (S.T.)

pada

Program Studi S-1 Rekayasa Keselamatan

Jurusan Rekayasa Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

**ANALISIS PEREDAM KEBISINGAN DI AREA GENSET PADA PT X
DENGAN BAHAN LIMBAH KULIT SINGKONG, SERBUK GERGAJI,
DAN BAMBU MENGGUNAKAN *RESPONSE SURFACE
METHODOLOGY* (RSM)**

Gilang Ramadan

NIM. 18221024

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

1. Novita Lizza Anggraini, S.K.M., M.P.H Pembimbing I

2. Arlita Dwi Agustine, S.Si., M.T Pembimbing II

3. Anis Rohmana Malik, S.K.M., M.K.K.K Penguji I

4. Aulia Rahma, S.T., M.T Penguji II



29 JUN 2026

BALIKPAPAN

MEI, 2026