

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

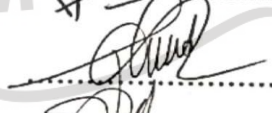

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS BESARNYA PEREDAMAN SUARA AKIBAT  
CAMPURAN TEMPURUNG KELAPA DAN LEM KANJI DALAM  
KONDISI TERBUKA DAN TERTUTUP

JHOSUA CRISTIAN SINAGA  
NIM. 5173550028

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 08 November 2022

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		20-01-23
Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM (sekertaris)		20-01-23
Dr. Ir. Kinanti Wijaya, M.Sc., IPM (Pembimbing)		17/1-23
Drs. Parlaungan Hutagaol, M.Pd (Penguji)		17-01-'23
Dr. Ir. Kemala Jeumpa, M.T., IPM (Penguji)		18-01-23
Dr. Sarwa, M.T (Penguji)		18-01-23

Januari 2023



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi ini diajukan oleh:

**Jhosua Cristian Sinaga**

**NIM : 5173550028**

Program Studi S-1 Teknik Sipil

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan

Diajukan Untuk memenuhi Sebagian Dari

Syaratannya Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, Agustus 2022

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi

  
Dr. Kinanti Wijaya, M.Sc, IPM

NIP. 19870721 200912 2 006

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa/i : Jhosua Cristian Sinaga  
Nomor Induk Mahasiswa/NIM : 5173550028  
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan  
Program Study : S-1 Teknik Sipil  
Judul Skripsi : Pengaruh Serabut Kelapa, Tempurung Kelapa,  
dan Lem Kanji Sebagai Peredam Suara Pada  
Dinding Partisi

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, September 2022

Yang membuat Pernyataan,

Jhosua Cristian Sinaga  
NIM.5173550028