

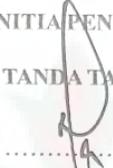
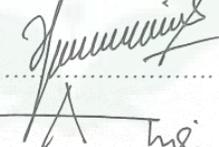
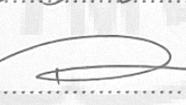
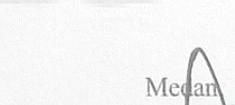
## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH SERBUK BESI TERHADAP KUAT TARIK PADA *HOT ROLLED SHEET* DENGAN KARAKTERISTIK UJI *INDIRECT TENSILE STRENGTH*

VERONIKA ENJELINA SIBURIAN  
NIM. 5192550003

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal 30 Januari 2025

#### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof Dr. Dina Ampera, M. Si (Ketua)		17/02-2025
Dr. Sarwa, M.T (Sekretaris)		17/02-2025
Ir. Hamiddun Batubara, M.T. (Pembimbing)		13/02-25
Ahmad Andi Solahuddin, S.T., M.T (Penguji)		14/02-25
Dr. Kinanti Wijaya, M.Sc (Penguji)		13/02-25
Denny Meisandy Hutauruk, ST., MT (Penguji)		13/2-25

Medan, 17 Februari 2025  
Dekan,



Prof. Dr. Dina Ampera, M. Si  
FT NIP. 196503051989032001