

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Kualitas Papan Semen Partikel dari Serbuk Ulin  
(*Eusideroxylon zwageri*) dengan Perbedaan Konsentrasi  
NaOH dan Kadar Katalisator MgCl<sub>2</sub>

Nama : Astuti Br Sitepu

NIM : 1704015156

Jurusan : Kehutanan

Program Studi : Kehutanan

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Ir. Sri Asih Handayani, M.P.  
NIP. 19670725 199103 2 001

Dr. Ir. Isna Yuniar Wardhani, M.P.  
NIP. 19630617 199002 2 001



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Kehutanan  
Universitas Mulawarman

Prof. Dr. Rudianto Amirta, S.Hut., M.P.  
NIP.19721025 199702 1 001

Tanggal Lulus Ujian : 12-Desember-2023