

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERBANDINGAN WAKTU KERJA DAN OPERATOR
EXCAVATOR TERHADAP PRODUKTIVITAS
PRE-BUNCHING DAN EXTRACTION DI ESTATE MERANTI
PT. RAPP**

Disusun oleh:

BASILIUS JOSE SURYA ARGA WINATA

20.21899.SHTI

Telah Dipertanggungjawabkan di Depan Dosen Penguji Program Studi
Kehutanan, Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal, 00 – 2023

Dosen Pembimbing



M. Darul Falah, S.Hut, MP

Dosen Penguji



Dr. Ir. Tatik Suhartati, MP

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kehutanan



Dr. Ir. Rawana, MP