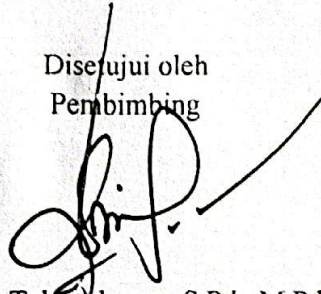


Judul Skripsi : Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Gaya Batang Pada Konstruksi Rangka Sederhana di SMK Negeri 1 Sogaeadu
Nama : Lindungi Lawolo
NIM : 219902020

Disetujui oleh
Pembimbing



Arisman Telaumbanua, S.Pd., M.Pd.T
NIDN. 0102018705

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Pendidikan Teknik Bangunan



Envilwan Berkat Harefa, S.Si., M.Pd.
NIDN. 0103079101

Dekan



Dr. Yaredi Waruwu, S.S., M.S
NIDN. 0120047908

Tanggal Ujian: 02 Agustus 2025

Tanggal Lulus: