

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PERBANDINGAN METODE RASIONAL DAN NAKAYASU UNTUK PENENTUAN KAPASITAS *SUMP PIT* 19AS

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Pertambangan, Fakultas Teknologi Mineral dan Energi, Universitas Pembangunan
Nasional “Veteran” Yogyakarta

oleh

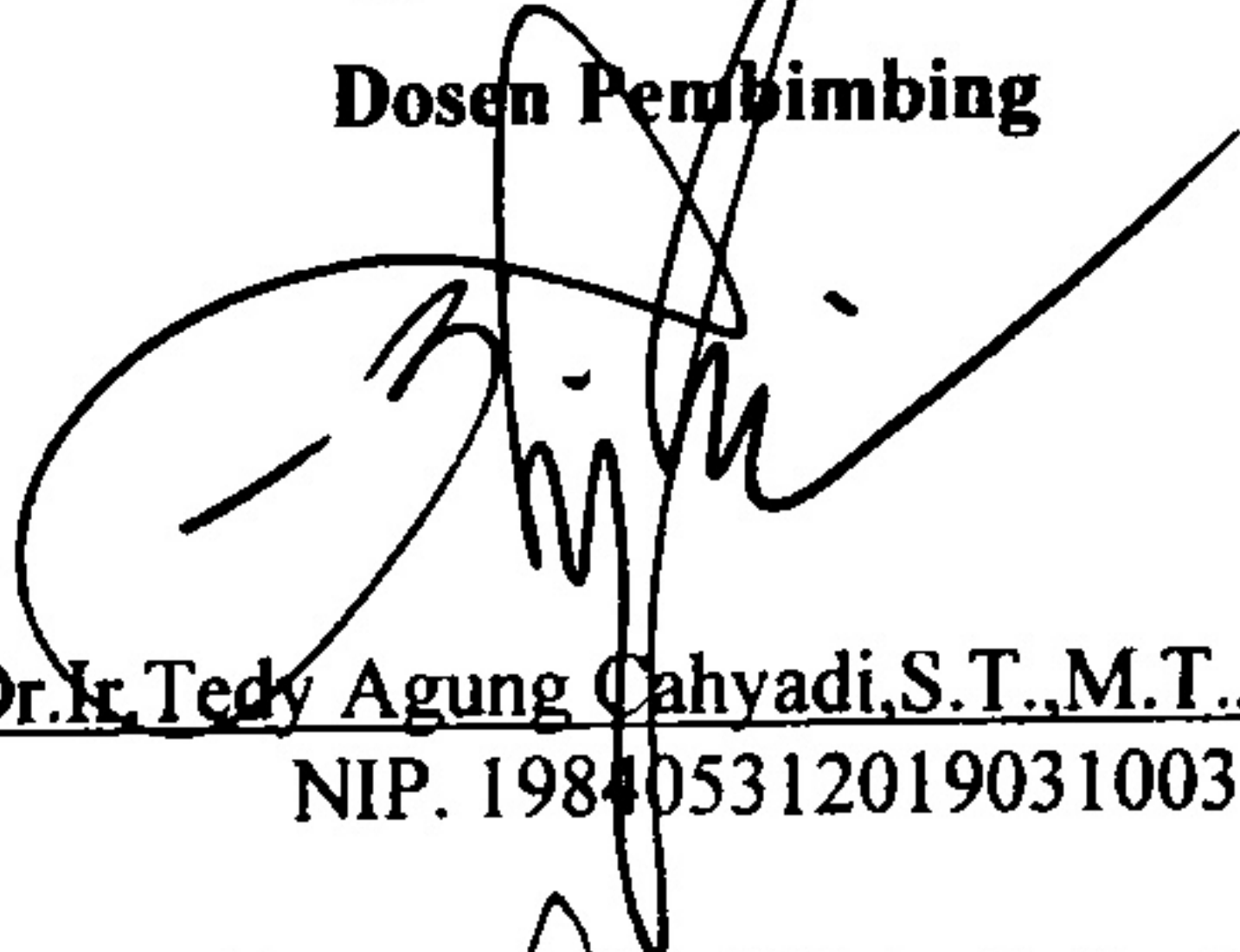
Nadia Rahmavidy Gitarista

NIM: 112220099

Menyetujui

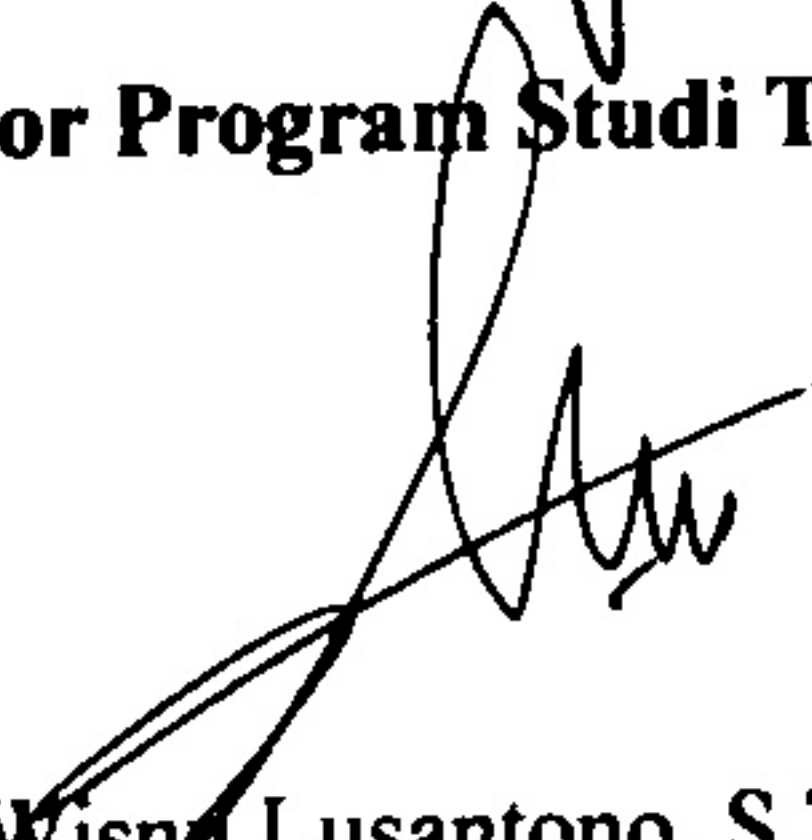
Yogyakarta, Juni 2026

Dosen Pembimbing



Dr. Ir. Tedy Agung Cahyadi, S.T., M.T., IPM
NIP. 198405312019031003

Koordinator Program Studi Teknik Pertambangan



Ir. Oktarian Wisna Lusantono, S.T., M.Eng., M.Eng. IPP.
NIP. 199110262022031007