## LEMBAR PENGESAHAN

## KAJIAN TEKNIS GEOMETRI DAN KERUSAKAN JALAN ANGKUT TAMBANG MENGGUNAKAN METODE URCI DI PT PPA *JOBSITE* PT MLP

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

oleh

Hanif Kurniawan

NIM: 112210039

Menyetujui

Yogyakarta, BAgustus 2025

Dosen Pembimbing

Ir. Wawong Dwi Ratminah, M.T.

NIP. 19620919 199009 2 001

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Ir. Oktarian Wisnu Lusantono, S.T., M.Eng., M.Eng., IPP.

NIP. 19911026 202203 1 007