

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PRODUKTIVITAS ALAT GALI-MUAT KOBELCO SK200 DENGAN METODE *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS* DI PT HARMAK INDONESIA

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

oleh

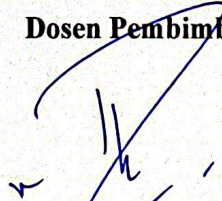
Anggraini Dian Praditya

NIM: 112220067

Menyetujui

Yogyakarta, 5 Juni 2026

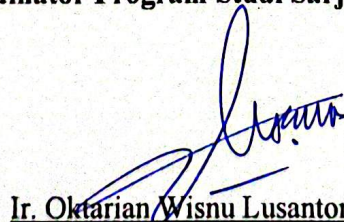
Dosen Pembimbing



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., IPP.

NIP. 19911026 202203 1 007