

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS PERBANDINGAN VOLUME PEKERJAAN STRUKTUR SECARA PERHITUNGAN MANUAL BERBASIS SMPI DENGAN PERHITUNGAN PERANGKAT LUNAK REVIT

PROYEK AKHIR

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Terapan
Universitas Agung Podomoro

OLEH

NICOLAS HASIANDO KUSUMA

22150005

Telah diuji dan disetujui di Jakarta pada tanggal 7 bulan Januari 2021

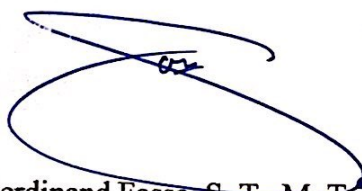
Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Andre Feliks Setiawan, S. T., M. Sc.

NIP: 2217015


Ferdinand Fassa, S. T., M. T.

NIP: 2218002

Mengetahui,

Ketua Program Studi MRK



Ferdinand Fassa, S. T., M. T.

NIP: 2218002