

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PENENTUAN RUTE OPTIMAL DISTRIBUSI PRODUK DENGAN KARAKTERISTIK *MULTI TIME WINDOWS*, *MULTI PRODUCT*, *HETEROGENEOUS FLEET*, DAN *LATENESS PENALTIES*

(Studi Kasus di PT Lingkar Organik, Juwangen, Purwomartani, Kalasan)



Oleh:

Nevily Nia Sanata Lahagu
122160026

Telah disetujui dan disahkan
pada tanggal: 9 November 2020

Dosen Pembimbing I

Ir. Nur Indrianti, M. T., D. Eng., IPU, ASEAN Eng.
NIK 2 6705 96 0078 1

Dosen Pembimbing II

Trismi Ristyowati, S. T., M. T.
NIK 2 7708 02 0236 1

**Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Industri
Fakultas Teknik Industri
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta**



Dr. Sadi, S. T., M. T.
NIK 2 7103 98 0194 1