

## HALAMAN PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### PENENTUAN RUTE DAN TARIF PENGIRIMAN KATERING BERDASARKAN BIAYA OPERASIONAL KENDARAAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN *VEHICLE ROUTING PROBLEM*

(Studi Kasus: UMKM Nara Katering di Kabupaten Sleman)



Yuli Dwi Astanti, S.T., M.T.  
NIP 19870725 201903 2 024

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

