

**NO. TUGAS AKHIR
122210262/2529/2025**

**PENENTUAN RUTE DISTRIBUSI TERBAIK
GUNA MEMINIMASI JARAK TEMPUH DAN BIAYA
MENGGUNAKAN METODE CLARK AND WRIGHT SAVINGS**

(Studi Kasus di PT Aeronusa Inti Raya, Sleman, DIYogyakarta)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Studi Strata Satu (S-1)
dan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T.)



Disusun oleh:

**Nadya Wahyudi Kusmono
122190076**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2025**

**PENENTUAN RUTE DISTRIBUSI TERBAIK
GUNA MEMINIMASI JARAK TEMPUH DAN BIAYA
MENGGUNAKAN METODE CLARK AND WRIGHT SAVINGS**

(Studi Kasus di PT Aeronusa Inti Raya, Sleman, DIYogyakarta)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Studi Strata Satu (S-1)
dan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T.)



Disusun oleh:

**Nadya Wahyudi Kusmono
122190076**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2025**

**DETERMINATION OF THE BEST DISTRIBUTION ROUTE
TO MINIMIZE MILEAGE AND COST USING THE CLARK
AND WRIGHT SAVINGS METHOD**

(Case Study at PT Aeronusa Inti Raya, Sleman, DIYogyakarta)

AN UNDERGRADUATE THESIS

Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements for the
Undergraduate Degree in Industrial Engineering



By:

**Nadya Wahyudi Kusmono
122190076**

**UNDERGRADUATE PROGRAM OF INDUSTRIAL ENGINEERING
INDUSTRIAL ENGINEERING DEPARTMENT
FACULTY OF INDUSTRIAL ENGINEERING
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2025**