

SKRIPSI

APLIKASI CLUSTERING-FIRST ROUTE-SECOND PADA MODEL TWO-ECHELON VEHICLE ROUTING PROBLEM (2E-VRP) UNTUK STRATEGI KOLABORASI DISTRIBUSI BAHAN POKOK DI WILAYAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

No. Soal: TKI1642OR/I-2022/2023/AMS/03/04/10.08/2021



Disusun Oleh:

Muhammad Fakhri Alam

18/431213/TK/47806

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022