

**PERANCANGAN RUTE PENGIRIMAN BARANG UNTUK
MEMINIMASI KETERLAMBATAN PENGIRIMAN BARANG
*HETEROGENEOUS FLEET VEHICLE ROUTING PROBLEM
WITH TIME WINDOWS (HFVRPTW)* DENGAN *SAVING
MATRIX* DAN *MIXED INTEGER LINEAR PROGRAMING
(MILP)* DI PT ALQOSBAH**

TUGAS AKHIR



**Universitas
Telkom**

Oleh :

Fathia Zafira (1201213053)

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI

UNIVERSITAS TELKOM

2025