

**PENERAPAN METODE *K-MEANS CLUSTERING* UNTUK  
MENGELOMPOKKAN DATA PELABUHAN DAN BONGKAR  
MUAT BARANG DI INDONESIA**

***APPLICATION OF K-MEANS CLUSTERING METHOD FOR  
GROUPING PORT AND UNLOAD LOADING GOODS DATA IN  
INDONESIA***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Sistem Komputer

Disusun oleh :

**Abdi Hazman  
1104130041**



**Program Studi Sarjana Sistem Komputer**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2019**