

**PERANCANGAN *RACKING SYSTEM* MENGGUNAKAN
PENDEKATAN *MULTIPLE KNAPSACK PROBLEM* UNTUK
MENINGKATKAN KAPASITAS PENYIMPANAN PRODUK
FMCG DENGAN TOTAL ONGKOS RANCANGAN YANG
MINIMUM PADA GUDANG PT XYZ BANDUNG**

TUGAS AKHIR

Oleh:

ASTARI FITRIA PUSPITA DEWI

1102120194



PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI

UNIVERSITAS TELKOM

2016

**PERANCANGAN *RACKING SYSTEM* MENGGUNAKAN PENDEKATAN
MULTIPLE KNAPSACK PROBLEM UNTUK MENINGKATKAN
KAPASITAS PENYIMPANAN PRODUK FMCG DENGAN TOTAL
ONGKOS RANCANGAN YANG MINIMUM PADA GUDANG PT XYZ
BANDUNG**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Program Studi Strata-1
Teknik Industri Fakultas Rekayasa Industri
Universitas Telkom

Oleh:

ASTARI FITRIA PUSPITA DEWI

1102120194



PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI

UNIVERSITAS TELKOM

2016