

**IMPLEMENTASI DAN ANALISIS MONITORING PEMBUANG  
SAMPAH PADA SUNGAI**

**(IMPLEMENTATION AND ANALYSIS OF LITTERBUGS  
MONITORING ON THE RIVER)**

**TUGAS AKHIR**

Di ajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Sistem Komputer  
Universitas Telkom

Oleh

**RIZVALDO RIVAI**

**1104120076**



**PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**

