

**ANALISIS SIMULASI MANAJEMEN *BANDWIDTH*  
MENGUNAKAN METODE *HIERARCHICAL TOKEN BUCKET*  
(*HTB*) UNTUK MENINGKATKAN *QUALITY OF SERVICE*  
(*QOS*)**

**Oleh :**

**AHMAD ZEN FADILAH**

**1202174233**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI  
UNIVERSITAS TELKOM  
2020/2021**

