

**IMPLEMENTASI JARINGAN *INTERNET EXCHANGE POINT*  
MENGUNAKAN IXP MANAGER DAN BIRD UNTUK OPTIMALISASI  
MANAJEMEN JARINGAN *INTERNET EXCHANGE POINT*  
DI IDCLOUDHOST**

**Oleh:**

**Nurul Wahda R. Kasad**

**NIM:**

**1202190042**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**2023**