

**Framework Otentikasi Dua Faktor Berbasis Ethereum  
Blockchain dengan DApp sebagai Pengganti Third-Party untuk  
Pembangkit Token pada Aplikasi Web**

**Tugas Akhir**  
**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**  
**memperoleh gelar sarjana**  
**dari Program Studi Sarjana Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**

**1301188598**

**Marsha Chikita Intania Putri**



**Program Studi Sarjana Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**  
**2020**