

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM PEMINJAMAN  
RUANGAN LABORATORIUM MENGGUNAKAN *NEAR FIELD  
COMMUNICATION (NFC)* BERBASIS ANDROID (STUDI KASUS:  
FAKULTAS ILMU TERAPAN UNIVERSITAS TELKOM)**

Design and Implementation of Laboratory Room Loans System Using Near Field Communication (NFC) Based on Android (Case Study: School of Applied Science Telkom University)

**PROYEK AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi D3 Teknologi Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom

oleh:

Muhammad Nurfian Aziz  
6705164117



**D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
2019**