

**RANCANG BANGUN ALAT BANTU BELAJAR HURUF BRAILLE  
BERBASIS MIKROKONTROLER DAN APLIKASI ANDROID**

*Design and Realization of Learning Device for Braille Letters Education  
Based on Microcontroller and Android Application*

**PROYEK AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya pada  
Program Studi Diploma-3 Teknologi Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan  
Universitas Telkom

oleh:

**ARRIE SATRIO NUGROHO  
6705174059**



**D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
2020**