

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI *TOOLBOX* UNTUK
LABORATORIUM BENGKEL MEKATRONIKA DENGAN
PASSWORD BERBASIS MIKROKONTROLER**

***Design and Implementation Toolbox for Bengkel Mechatronics Laboratory with
Password Based on Microcontroller***

PROYEK AKHIR

**Diajukan Sebagai Syarat untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Teknik
Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom**

oleh :

Zaki Muhammad Fathi

6305110004



**FAKULTAS ILMU TERAPAN
UNIVERSITAS TELKOM
2014**