

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Pada Tugas Akhir ini telah dibuat :

1. Alat praktikum miniatur lift yang berfungsi sebagai media penghubung pembelajaran serta proses praktikum untuk mata kuliah PLC (*programmable logic controller*) dan Mektronika.
2. Empat buah modul praktikum PLC yang diaplikasikan pada lift 3 lantai yang membahas tentang,
 - a) Tombol panggil lantai 1 dan tujuan ke lantai 2 dan 3.
 - b) Tombol panggil lantai 2 dan tujuan ke lantai 1 dan 3.
 - c) Tombol panggil lantai 3 dan tujuan ke lantai 1 dan 2.
 - d) Tombol panggil lantai 1, 2, 3 dan tujuan ke lantai 1, 2, 3.

5.2 SARAN

Alat praktikum dan modul yang telah dibuat sangat memungkinkan untuk dikembangkan lebih jauh khususnya dengan penambahan peralatan seperti pintu lift serta penambahan pada modul seperti perintah yang lain pada aslinya lift 3 lantai.