

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1 Sarcomer, unit terkecil kontraksi otot.....	8
2.2 Struktur dan fungsi komponen otot.....	9
2.3 Potensiometer Linier.....	13
2.4 Rangkaian Potensiometer Linier.....	13
2.6 Rangkaian ADC 7107.....	14
2.7 Bagian Analog ICL 7107.....	15
2.8 Seven Segment.....	19
3.1 Block Diagram .....	20
6.1 Rangkaian keseluruhan .....	32
6.2 Rangkaian Potensiometer Linier .....	33
6.3 Rangkaian ADC 7107 .....	33

## **DAFTAR TABEL**

2.1 Klasifikasi Kekuatan Otot Punggung (KG).....	12
4.1 Definisi Operasional.....	23
4.2 Daftar Komponen.....	24
4.3 Jadwal Kegiatan.....	26
5.1 Besarnya input ADC (mv) dengan tampilan (kg).....	28
5.2 Besarnya nilai pada alat timbangan (kg) dengan tampilan pada 7's(kg)....	30