

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Data Jarak Lengkung Tulang Belakang Terhadap Garis Horizontal [1] .8	
Tabel 2.2 Perbandingan Spesifikasi Teknis pada <i>Classic Bluetooth</i> dan BLE [10]	
.....	14
Tabel 3.1 Konfigurasi Pin Pada Arduino Nano .....	18
Tabel 3.2 <i>Library</i> yang Digunakan pada Perangkat Lunak Arduino .....	22
Tabel 3.3 Deskripsi dan fungsi modul <i>Non-Visible Components</i> .....	25
Tabel 4.1 Data <i>Raw Sensor Accelerometer</i> GY-521 .....	30
Tabel 4.2 Data Percepatan Gravitasi Sensor <i>Accelerometer</i> GY-521 .....	31
Tabel 4.3 Pembacaan Sensor <i>Accelerometer</i> tanpa Menggunakan <i>Kalman Filter</i>	
.....	33
Tabel 4. 4 Pembacaan Sensor <i>Accelerometer</i> Menggunakan <i>Kalman Filter</i> .....	33
Tabel 4.5 pengujian terhadap perubahan jarak .....	37
Tabel 4.6 Status Tingkat kifosis [4]. .....	42
Tabel 4.7 Hasil Uji Responden. ....	44