

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 1</b> Pergerakan Tangan .....	5
<b>Gambar 2. 2</b> Electroencephalograph. ....	6
<b>Gambar 2. 3</b> Elektrode.....	7
<b>Gambar 2. 4</b> Brain Computer Interface. (a) Electrocardiogram, (b) Electroencephalograph, (c) Electromyogram, (d) Electrooculogram. ....	8
<b>Gambar 2. 5</b> Mindlink. ....	8
<b>Gambar 3. 1</b> Desain Sistem. ....	11
<b>Gambar 3. 2</b> Desain Perangkat Keras. ....	12
<b>Gambar 3. 3</b> Mindlink. <i>Mindlink</i> .....	12
<b>Gambar 3. 4</b> Mindlink. ....	13
<b>Gambar 3. 5</b> Arduino Nano. ....	14
<b>Gambar 3. 6</b> Bluetooth HC-05.....	15
<b>Gambar 3. 7</b> Motor Servo. ....	16
<b>Gambar 3. 8</b> PCA9685.. ....	17
<b>Gambar 3. 9</b> Baterai 9V.....	18
<b>Gambar 3. 10</b> Desain Tangan Bionik. (a) Tampak Depan. (b) Tampak Belakang .....	18
<b>Gambar 4. 1</b> Grafik Perbandingan Nilai Sensor dan Aktual .....	25
<b>Gambar 4. 2</b> Percobaan Skenario. ....	27
<b>Gambar 4. 3</b> Ball Grip. ....	30
<b>Gambar 4. 4</b> Opposition. ....	32
<b>Gambar 4. 5</b> Pinch. ....	35