LIST OF FIGURES

FIGURE	FIGURE NAME	PAGE
Fig: 3.2	Block Diagram	17
Fig: 3.3	Flow Chart	18
Fig: 3.4.2	Arduino Software	19
Fig: 3.4.3(a)	Processing 3 Software	21
Fig: 3.4.3(b)	Processing 3 Software	21
Fig: 3.4.3(c)	Processing 3 Software	22
Fig: 3.4.3(d)	Processing 3 Software	22
Fig: 3.4.4	Circuit Diagram	23
Fig: 3.5.1.1	Arduino UNO	24
Fig: 3.5.1.2	HC-SRo4 Ultrasonic Sensor	25
Fig: 3.5.1.3	Servo motor	26
Fig: 3.5.1.4	Jumper wires	27
Fig: 3.5.1.5	Mini bread board	28
Fig: 3.5.1.6	Arduino USB cable	29
Fig: 3.5.2.1	Arduino IDE Logo	30
Fig: 3.5.2.2	Processing 3 Logo	31
Fig: 3.6	Output Graph	31