

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Verifikasi spesifikasi 1	11
Tabel 2.2 Verifikasi spesifikasi 2	12
Tabel 2.3 Verifikasi spesifikasi 3	12
Tabel 3.1 Mikrokontroler.....	20
Tabel 3.2 Sensor Tekanan.....	21
Tabel 3.3 Motor Servo	21
Tabel 3.4 Relay	22
Tabel 3.5 Bluetooth	22
Tabel 3.6 Solenoid Valve	23
Tabel 3.7 Perangkat Lunak	23
Tabel 3.8 Pengujian Komponen	24
Tabel 3.9 Pengujian Sudut Servo.....	24
Tabel 3.10 Pengujian Kontrol Menggunakan Aplikasi	25
Tabel 3.11 Tabel Pengerjaan	25
Tabel 4.1 Waktu Pencetakan Akrilik.....	29
Tabel 4.2 Kalukasi Pengeluaran Akrilik.....	29
Tabel 4.3 Perbandingan Material.....	31
Tabel 4.4 Rencana Pengerjaan Implementasi Sistem Tahun 2022	38
Tabel 4.5 Rencana Pengerjaan Implementasi Sistem 2023	39
Tabel 2.1 Spesifikasi produk	10
Tabel 5.1 Data Kalibrasi Sensor Tekanan Udara.....	42
Tabel 5.2 Selisih Sudut Servo Horizontal Tanpa Beban Dimulai Dari Sudut 0°	44
Tabel 5.3 Selisih Sudut Servo Horizontal Dari 0° Ke 180°	46
Tabel 5.4 Selisih Sudut Servo Vertical Dari Sudut 50° Ke 130°	46
Tabel 5.5 Data Pengujian Dengan Peluru Water Gel pada Jarak 300 cm	49
Tabel 5.6 Data Pengujian Dengan Peluru Water Gel pada Jarak 200 cm	49
Tabel 5.7 Data Pengujian Dengan Peluru Water Gel pada Jarak 100 cm	50
Tabel 5.8 Data Pengujian Dengan Peluru Plastik pada Jarak 300 cm	50
Tabel 5.9 Data Pengujian Dengan Peluru Plastik pada Jarak 200 cm	51
Tabel 5.10 Data Pengujian Dengan Peluru Plastik pada Jarak 100 cm	51
Tabel 5.11 Regresi Linier Pada Servo Tanpa Beban	54
Tabel 5.12 Perbandingan Sudut Terukur dan Sudut Prediksi pada Servo Tanpa Beban..	55

Tabel 5.13 Regresi Linier Pada Servo Horizontal	56
Tabel 5.14 Perbandingan Sudut Terukur dan Sudut Prediksi pada Servo Horizontal.....	57
Tabel 5.15 Regresi Linier Pada Servo Vertikal	58
Tabel 5.16 Perbandingan Sudut Terukur dan Sudut Prediksi pada Servo Vertikal.....	59
Tabel 5.17 Akurasi Jarak Peluru Water Gel	61
Tabel 5.18 Akurasi Jarak Peluru Plastic	62