

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Dosis Pakan Kucing Harian	7
Tabel 2.2 Spesifikasi HX711	10
Tabel 2.3 Spesifikasi Sensor ultrasonik	12
Tabel 2.4 Spesifikasi Modul DS3231	12
Tabel 2.5 Konfigurasi Pin LCD	13
Tabel 3.1 Konfigurasi Sensor Berat Pada HX711	23
Tabel 3.2 Konfigurasi HX711 Pada NodeMCU	23
Tabel 3.3 Konfigurasi Pin Sensor Ultrasonik	24
Tabel 3.4 Konfigurasi Pin DS3231 Pada NodeMCU	25
Tabel 3.5 Konfigurasi Pin Servo Pada NodeMCU	26
Tabel 3.6 Konfigurasi Pin Button Pada NodeCMU	26
Tabel 3.7 Konfigurasi Pin LCD pada NodeMCU	27
Tabel 3.8 Kuisisioner Kebutuhan Pemberian Makan Pada Kucing	30
Tabel 4.1 Pengujian Tampilan LCD Dan Button	33
Tabel 4.2 Pengujian Akurasi Data Sensor Pada 50 Gram	37
Tabel 4.3 Pengujian Akurasi Data Sensor Pada 100 Gram	37
Tabel 4.4 Pengujian Akurasi Data Sensor Pada 500 Gram	37
Tabel 4.5 Pengujian Akurasi Data Sensor Ultrasonik	38
Tabel 4.6 Tabel Pengukuran Jumlah Pakan Pada Pemberian Makan Manual	39
Tabel 4.7 Tabel Pengukuran Jumlah Pakan Pada Pemberian Makan Manual	39
Tabel 4.8 Pengukuran Jumlah Pakan Pada Pemberian Makan Manual	39
Tabel 4.9 Hasil Pengujian Pemberian Makan Secara Real time	40
Tabel 4.10 Hasil Pengujian Pengiriman Data Penjadwalan	41
Tabel 4.11 Hasil Pengujian Pemberian Makan Melalui penjadwalan	41
Tabel 4.12 Hasil Pengujian Data Monitoring	42
Tabel 4.13 Analisis Pengujian Pemberian Makan	43
Tabel 4.14 Tanggapan Responden Mengenai Fungsionalitas Alat	43