

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Spesifikasi Teknikal Arduino Uno	20
Tabel 2. 2. Tabel Spesifikasi Motor DC	24
Tabel 2. 3. Fungsi dari pin-pin LCD.....	26
Tabel 2. 4. Spesifikasi sensor pH meter industrial	28
Tabel 3. 1. Modul yang digunakan	32
Tabel 4. 1. Pengujian Arduino Uno	50
Tabel 4. 2. Data Kalibrasi Sensor Vs pH Buffer 6.86	51
Tabel 4. 3. Data Kalibrasi Sensor Vs pH Buffer 4.0	51
Tabel 4. 4. Data Pengukuran Sensor Vs pH Universal Pada Buffer 6.86.....	52
Tabel 4. 5. Data Pengukuran Sensor Vs pH Universal Pada Buffer 4.0.....	52
Tabel 4. 6. Data Pengukuran Sensor suhu Vs Reson Termometer Air.....	52
Tabel 4. 7. Pengujian Motor DC dan Relay.....	53
Tabel 4. 8. Hasil Pengujian Motor DC Berdasarkan Respon Delay Waktu	53
Tabel 4. 9. Tabel Kebenaran Hasil Pengujian Motor DC Berdasarkan Respon time	54
Tabel 4. 10. Hasil Pengujian Respon motor DC Menggunakan Android	54
Tabel 4. 11. Berat Pakan Yang Keluar Vs Durasi Aktif Motor.....	55



UNIVERSITAS
MERCU BUANA