

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Spesifikasi Produk	8
Tabel 2. 2 Verifikasi Spesifikasi 1	9
Tabel 2. 3 Verifikasi Spesifikasi 2	9
Tabel 2. 4 Verifikasi Spesifikasi 3	9
Tabel 2. 5 Verifikasi Spesifikasi 4	10
Tabel 2. 6 Verifikasi Spesifikasi 5	10
Tabel 2. 7 Verifikasi Spesifikasi 6	11
Tabel 2. 8 Verifikasi Spesifikasi 7	12
Tabel 2. 9 Verifikasi Spesifikasi 8	12
Tabel 2. 10 Verifikasi Spesifikasi 9	13
Tabel 3. 1 Nilai dan Kategori Rating	18
Tabel 3. 2 Matriks Keputusan Pemilihan Bahan Alat	19
Tabel 3. 3 Deskripsi Skematik	24
Tabel 3. 4 Rencana Jadwal Pengerjaan	26
Tabel 3. 5 Rencana Anggaran Biaya	26
Tabel 4. 1 Perbandingan Nilai Deteksi pH	41
Tabel 4. 2 Nilai Kelembaban Tanah	44
Tabel 5. 1 Pengujian Kelembaban Tanah	64
Tabel 5. 2 Pengujian Sensor pH	66
Tabel 5. 3 Pengujian Sensor NPK	68
Tabel 5. 4 Standard ITU-T G1010	70
Tabel 5. 5 Kategori Delay	70
Tabel 5. 6 Kategori Jitter	70
Tabel 5. 7 Kategori Packet Loss	71

Tabel 5. 8 Kategori RSSI.....	71
Tabel 5. 9 Pengujian RSSI, Delay, Packet Loss WiFi.....	73
Tabel 5. 10 Pengujian Waterpump	75
Tabel 5. 11 Pengujian Pemupukan	76
Tabel 5. 12 Pengujian Fungsionalitas Aplikasi	77
Tabel 5. 13 Presentase Nilai Skala Likert.....	79
Tabel 5. 14 Hasil Perhitungan Pengujian Usability	80
Tabel 5. 15 Uji Validitas.....	82
Tabel 5. 16 Kriteria Realibilitas	83
Tabel 5. 17 Hasil Pengujian Realibilitas.....	83
Tabel 5. 18 Hasil Pengujian Model Machine Learning	84
Tabel 5. 19 Keseluruhan Komponen	85
Tabel 5. 20 Daya Baterai	85