

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1	Spesifikasi Pemilihan Komponen Mikrokontroler.....	14
Tabel 3. 2	Spesifikasi Pemilihan Komponen Sensor pH.....	16
Tabel 3. 3	Spesifikasi Pemilihan Komponen Sensor TDS	18
Tabel 3. 4	Spesifikasi Pemilihan Komponen Sensor Ultrasonik.....	19
Tabel 3. 5	Spesifikasi Pemilihan Komponen Pompa	21
Tabel 3. 6	Spesifikasi LCD 20x4	23
Tabel 3. 7	Pompa Air DC Hiu 12V	23
Tabel 3. 8	Spesifikasi power supply 12V	24
Tabel 3. 9	Spesifikasi relay	25
Tabel 4. 10	Hasil Kalibrasi Sensor TDS dengan Air keran.....	31
Tabel 4. 11	Hasil Kalibrasi Sensor TDS dengan Air Minum.....	33
Tabel 4. 12	Hasil Kalibrasi Sensor TDS dengan Larutan Nutrisi	34
Tabel 4. 13	Hasil Kalibrasi Sensor pH dengan Air Keran	37
Tabel 4. 14	Hasil Kalibrasi Sensor pH dengan Air Minum	38
Tabel 4. 15	Hasil Kalibrasi Sensor pH dengan Larutan Nutrisi	39
Tabel 4. 16	Hasil Kalibrasi Sensor <i>Submersible water level</i>	42
Tabel 4. 17	Tabel Pengujian Pengiriman Data ke Firebase.....	43
Tabel 4. 18	Hasil Pengujian Aktuator Pompa Air	44
Tabel 4. 19	Hasil Pengujian Aktuator Pompa Larutan Nutrisi.....	45
Tabel 4. 20	Hasil Pengujian Aktuator Pompa pH	46
Tabel 4. 21	Hasil Pengujian Alat secara keseluruhan	48