

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Constraint.....	4
Tabel 2. 1 Pemetaan Kebutuhan dan Kaitannya Terhadap Spesifikasi.....	5
Tabel 2. 2 Verifikasi Spesifikasi 1.....	7
Tabel 2. 3 Verifikasi Spesifikasi 2.....	7
Tabel 2. 4 Verifikasi Spesifikasi 3.....	8
Tabel 2. 5 Verifikasi Spesifikasi 4.....	8
Tabel 2. 6 Verifikasi Spesifikasi 5.....	9
Tabel 2. 7 Verifikasi Spesifikasi 6.....	9
Tabel 3. 1 Rincian Diagram Blok Level 0.....	12
Tabel 3. 2 Rincian Diagram Blok Level 1.....	13
Tabel 3. 3 Blok Diagram Sistem Level 2-1	14
Tabel 3. 4 Blok Diagram Sistem 2-2	15
Tabel 3. 5 Flowchart Level 2-3.....	16
Tabel 3. 6 Tabel Kriteria Unit Kontrol	18
Tabel 3. 7 Tabel Kriteria Aktuator.....	19
Tabel 3. 8 Rangkuman Hasil Pemilihan Komponen.....	20
Tabel 3. 9 Desain Sistem: (a) Smart Medicine Box secara Keseluruhan; (b) Pola Smart Medicine Box.....	21
Tabel 4. 1 Source Code Pembacaan Berat beban sebelum kalibrasi.....	29
Tabel 4. 2 Source Code Pembacaan sensor setelah di kalibrasi.....	32
Tabel 4. 3 Source code Inisialisasi ESP32-Cam	35
Tabel 4. 4 Source Code Pengujian Perilisan Obat dan Air Putih.....	38
Tabel 4. 5 Tabel Troubleshooting	51
Tabel 5. 1 Data Kalibrasi Sensor Loadcell	53