

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Mikrokontroler.....	10
Tabel 2.2 Batasan Lokasi.....	13
Tabel 2.3 Spesifikasi Indikator Fisik.....	14
Tabel 2.4 Tabel Spesifikasi Mikrokontroler.....	14
Tabel 2.5 Tabel Spesifikasi Mobile Application.....	15
Tabel 2.6 Tabel Spesifikasi Cloud Backend.....	15
Tabel 2.7 Verifikasi QoS Aplikasi - Backend.....	16
Tabel 2.8 Verifikasi QoS Backend - Mikrokontroler.....	17
Tabel 2.9 Verifikasi QoS End-to-End.....	18
Tabel 2.10 Verifikasi Blackbox.....	18
Tabel 2.11 Verifikasi System Usability Scale.....	20
Tabel 3.1 Tabel Perbandingan Indikator Fisik.....	21
Tabel 3.2 Perbandingan Mikrokontroler.....	22
Tabel 3.3 Perbandingan Framework Mobile Application.....	23
Tabel 3.4 Matriks Keputusan dalam Pemilihan Indikator.....	23
Tabel 3.5 Matriks Keputusan dalam Pemilihan Mikrokontroler.....	24
Tabel 3.6 Matriks Keputusan Untuk Pemilihan Framework Aplikasi Mobile.....	24
Tabel 3.7 Matriks Keputusan Untuk Cloud Backend.....	25
Tabel 3.8 Tabel Daftar Hardware & Aksesoris.....	30
Tabel 3.9 Tabel Jadwal Pengerjaan Tugas Akhir.....	47
Tabel 3.10 Tabel Rencana Anggaran Biaya (RAB).....	48
Tabel 5.1 Daftar Pengujian.....	102
Tabel 5.2 Lokasi & Waktu Pengujian.....	103
Tabel 5.3 Spesifikasi Smartphone.....	104
Tabel 5.4 Spesifikasi Laptop.....	104
Tabel 5.5 Hasil Pengujian QoS Aplikasi-Backend.....	107
Tabel 5.6 Hasil Pengujian QoS Backend-Mikrokontroler.....	111
Tabel 5.7 Hasil Pengukuran QoS End-to-End.....	113
Tabel 5.8 Hasil Pengujian Blackbox.....	116
Tabel 5.9 Pertanyaan SUS.....	119
Tabel 5.10 Hasil Kuisioner SUS.....	120