

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Klasifikasi Nilai Tekanan Darah	9
Tabel 2. 2 Klasifikasi Nilai Throughput	24
Tabel 2. 3 Klasifikasi Nilai Delay	25
Tabel 3. 1 Batasan dan Spesifikasi Sistem Wearable Device.....	26
Tabel 3. 2 Batasan dan Spesifikasi Mobile Application	27
Tabel 3. 3 Pengukuran/Verifikasi Spesifikasi Wearable Device	33
Tabel 3. 4 Pengukuran/Verifikasi Spesifikasi Mobile Application	35
Tabel 4. 1 Wiring ESP32-C3 dan Sensor	38
Tabel 4. 2 Wiring ESP32-C3 dan LCD OLED	38
Tabel 5. 1 Akurasi Parameter SpO ₂	57
Tabel 5. 2 Akurasi Parameter Detak Jantung	58
Tabel 5. 3 Akurasi Parameter Suhu Tubuh.....	59
Tabel 5. 4 Akurasi Parameter Systole	60
Tabel 5. 5 Akurasi Parameter Diastole.....	61
Tabel 5. 6 Hasil Pengujian QoS	62
Tabel 5. 7 Hasil Evaluasi Model Random Forest Regression	63
Tabel 5. 8 Hasil Evaluasi Model Linear Regression.....	64
Tabel 5. 9 Pengujian Aplikasi menggunakan Metode Black Box Testing	65
Tabel 5. 10 Pengujian Aplikasi menggunakan Metode System Usability Scale.....	67
Tabel 5. 11 Skala Pengujian SUS.....	68
Tabel 5. 12 Hasil Survei Aplikasi Mobile LiveLy	69
Tabel 5. 13 Hasil Perhitungan Nilai Rata-Rata Jawaban Responden	71
Tabel 5. 14 Skor Persentil SUS.....	73
Tabel 5. 15 Grade SUS.....	73