

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel denyut nadi normal masing-masing usia [4].....	8
Tabel 2.2 Tabel denyut nadi normal ketika beraktifitas [5].....	8
Tabel 2.3 Tabel Spesifikasi sensor sensor pulse heart [10]	10
Tabel 2.4 Tabel Spesifikasi sensor Suhu LM35 [11]	11
Tabel 2.5 Tabel Spesifikasi Arduino UNO.....	12
Tabel 2.6 Tabel Spesifikasi Bluetooth [13].....	14
Tabel 2.7 Tabel klasifikasi hipotermia [15]	16
Tabel 3.1 Tabel kebutuhan perangkat keras (Hardware)	25
Tabel 3.2 Tabel kebutuhan pengembangan perangkat Lunak (Software)	28
Tabel 3. 3 Tabel User Scenario Register	30
Tabel 3.4 Tabel User Scenario Login	30
Tabel 3.5 Tabel User Scenario Cek kesehatan	31
Tabel 3. 6 Tabel User Scenario Riwayat Kesehatan	32
Tabel 3. 7 Tabel User Scenario Update Profile	33
Tabel 3. 8 Tabel User Scenario Update Profile	34
Tabel 3. 9 Tabel User Scenario Update Profile	34
Tabel 3.10 Tabel ERD	35
Tabel 3.11 Tabel User	36
Tabel 3.12 Tabel riwayat.....	36
Tabel 3.13 Tabel Perancangan Antar Muka aplikasi.....	37
Tabel 4.1 Tabel Implementasi Antar Muka Aplikasi	42
Tabel 4.2 Tabel Srtuktur Kode pada aplikasi Android.....	46
Tabel 4.3 Tabel kode pada arduino.....	53
Tabel 4.4 Tabel Pengujian Fungsionalitas Registrasi	53
Tabel 4.5 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Registrasi	54
Tabel 4.6 Tabel Pengujian Fungsionalitas Login	56
Tabel 4.7 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Login	57
Tabel 4.8 Tabel Pengujian Fungsionalitas Cek Kesehatan	58
Tabel 4.9 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas cek kesehatan	59
Tabel 4.10 Tabel Pengujian Fungsionalitas Hasil cek kesehatan	60
Tabel 4.11 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Hasil cek kesehatan	61
Tabel 4.12 Tabel Pengujian Fungsionalitas Riwayat cek kesehatan	61

Tabel 4.13 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Riwayat cek kesehatan	62
Tabel 4.14 Tabel Pengujian Fungsionalitas Sambungkan Bluetooth	63
Tabel 4.15 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Sambungkan Bluetooth	63
Tabel 4.16 Tabel Pengujian Fungsionalitas Lupa Kata Sandi	64
Tabel 4.17 Tabel Skenario Pengujian Fungsionalitas Lupa Kata Sandi	65
Tabel 4.18 Tabel intepretasi skor	65
Tabel 4.19 Tabel Hasil Pengujian Usabilitas.....	66
Tabel 4.20 Tabel Hasil Pengujian Penggunaan CPU.....	67
Tabel 4.21 Tabel Hasil Pengujian Penggunaan Memori	68
Tabel 4.22 Tabel Hasil Pengujian Penggunaan Internet	69
Tabel 4.23 Tabel Hasil Pengujian kalibrasi Device	70
Tabel 4.24 Tabel Hasil perhitungan akhir Pengujian kalibrasi Device	72