

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Lapisan kulit.....	1
Gambar 1. 2 Grafik prevalensi luka tekan berdasarkan usia dan jenis kelamin (2019).....	7
Gambar 3. 1 Overall Function Alat Ukur Klasifikasi Level Luka Tekan Berbasis Citra.....	18
Gambar 3. 2 Function tree Alat Ukur Klasifikasi Level Luka Tekan Berbasis Citra	18
Gambar 3. 3 Diagram Blok Alat Ukur Klasifikasi Level Luka Tekan Berbasis Citra	19
Gambar 3. 4 Diagram Blok Level 1 Alat Ukur Klasifikasi Level Luka Tekan	20
Gambar 3. 5 Diagram Blok Level 2.1	21
Gambar 3. 6 Diagram Blok Level 2 Mikrokomputer	21
Gambar 3. 7 Flowchart Level 2 proses Preprocessing dan Klasifikasi pada Mikrokomputer.	22
Gambar 3. 8 Diagram Blok Level 2 Baterai	23
Gambar 3. 9 Diagram Blok Level 2 Display	24
Gambar 3. 10 Rancangan Desain Sistem	32
Gambar 3. 11 Timeline dan Pembagian Kerja Anggota Tim	33
Gambar 3. 12 Gantt Chart.....	34
Gambar 4. 1 Perbandingan Blurriness score sebelum dan sesudah kalibrasi	38
Gambar 4. 2 Tingkat blurriness berdasarkan jarak	39
Gambar 4. 3 Grafik blurriness dengan jarak	39
Gambar 4. 4 Confusion Matrix	43
Gambar 4. 5 Tampilan informasi klasifikasi level luka tekan tombol tidak ditekan	44
Gambar 4. 6 Tampilan informasi klasifikasi level luka tekan tombol ditekan	44
Gambar 4. 7 Sekma koneksi catu daya	49
Gambar 4. 8 Integrasi komponen alat – Bagian dalam dan dampak depan.....	56
Gambar 4. 9 Integrasi komponen alat – Tampak belakang	57
Gambar 4. 10 Wiring Diagram Alat	57
Gambar 4. 11 Diagram Perbandingan Berat Alat	70