

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Perkembangan Melanoma	9
Gambar II. 2 <i>Acral lentiginous melanoma</i>	10
Gambar II. 3 Tahapan CRISP-DM	12
Gambar II. 4 <i>Computer Vision Block Diagram</i>	13
Gambar II. 5 Arsitektur EfficientNet	16
Gambar II. 6 Arsitektur YOLOv8	17
Gambar II. 7 Arsitektur <i>Deep Learning</i>	19
Gambar II. 8 Arsitektur CNN	21
Gambar II. 10 <i>Confusion Matrix</i>	24
Gambar III. 1 Model Konseptual	34
Gambar III. 2 Sistematika Penyelesaian Masalah	37
Gambar IV. 1 Alur <i>Preparation</i> Untuk <i>Dataset</i> Deteksi Objek	53
Gambar IV. 2 Alur <i>Preparation</i> Untuk <i>Dataset</i> Klasifikasi	53
Gambar IV. 3 <i>Labeling Dataset</i>	56
Gambar IV. 4 <i>Auto-Orient</i>	57
Gambar IV. 5 <i>Resizing</i> Gambar	58
Gambar IV. 6 <i>Flip</i>	59
Gambar IV. 7 <i>Saturation</i>	59
Gambar IV. 8 <i>Grayscale</i>	60
Gambar IV. 9 <i>Hue</i>	61
Gambar IV. 10 <i>Brigthness</i>	62
Gambar IV. 11 <i>Exposure</i>	62
Gambar IV. 12 <i>Blur</i>	63
Gambar IV. 13 Alur Integrasi Model	69
Gambar IV. 14 Alur <i>Deployment</i>	72
Gambar V. 1 <i>Confusion Matrix</i> YOLOv8	75
Gambar V. 2 <i>Confusion Matrix</i> YOLOv11	76
Gambar V. 3 <i>Confusion Matrix</i> Skenario Pertama	80
Gambar V. 4 <i>Confusion Matrix</i> Skenario Kedua	82
Gambar V. 5 <i>Confusion Matrix</i> Skenario Ketiga	84
Gambar V. 6 Tampilan Antarmuka Aplikasi	87

Gambar V. 7 Tampilan Hasil Deteksi	88
--	----