

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Contoh Penyakit Daun Kentang.....	2
Gambar 2.1 Dataset Penyakit Kentang	25
Gambar 2.2 Arsitektur CNN [21].....	27
Gambar 2.3 Arsitektur YOLO [25].....	28
Gambar 2.4 Arsitektur YOLO V8 [26].....	29
Gambar 3.1 Dataset Penyakit Daun Kentang.....	40
Gambar 3.2 Diagram Alur.....	41
Gambar 3.3 Dataset Sekunder Penelitian.....	42
Gambar 3.4 Sampel Dataset Penyakit Daun Kentang.....	43
Gambar 3.5 Anotasi Dataset	43
Gambar 3.6 Pembagian Awal Dataset	44
Gambar 3.7 Proses <i>Pre-Processing</i> Dataset.....	46
Gambar 3.8 Pembagian Otomatis Dataset	47
Gambar 4.1 Grafik <i>Result Optimizer</i> SGD	50
Gambar 4.2 <i>Confusion Matrix Optimizer</i> SGD	51
Gambar 4.3 Grafik <i>Result Optimizer</i> Adam.....	52
Gambar 4.4 <i>Confusion Matrix Optimizer</i> Adam.....	53
Gambar 4.5 Grafik <i>Result Optimizer</i> AdamW	54
Gambar 4.6 <i>Confusion Matrix Optimizer</i> AdamW	55
Gambar 4.7 Hasil Pengujian Set Testing	56
Gambar 4.8 <i>Confusion Matrix Testing</i>	57
Gambar 4.9 Tampilan Antarmuka	59
Gambar 4.10 Hasil Deteksi Gambar	60
Gambar 4.11 Hasil Deteksi Video	61
Gambar 4.12 Hasil Deteksi <i>Webcam</i>	62