

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 ANN	8
Gambar 3. 1 BPMN Sistem	11
Gambar 3. 2 Arsitektur Sistem	12
Gambar 3. 3 Contoh gambar botol plastik	13
Gambar 3. 4 Contoh gambar kaleng	14
Gambar 3. 5 Contoh gambar masker	14
Gambar 3. 6 Use Case Diagram	17
Gambar 3. 7 Desain Antarmuka Dashboard	21
Gambar 3. 8 Desain Antarmuka Prediksi	21
Gambar 3. 9 Desain Antarmuka Hasil klasifikasi Model	22
Gambar 4. 1 Tampilan Antarmuka Awal	24
Gambar 4. 2 Tampilan opsi Input	25
Gambar 4. 3 Tampilan Pemilihan 1 file gambar	26
Gambar 4. 4 Output unggah 1 file gambar	26
Gambar 4. 5 Pemilihan 1 Folder Zip	27
Gambar 4. 6 Output unggah 1 Folder zip	27
Gambar 4. 7 Opsi Pemilihan Model	28
Gambar 4. 8 Hasil Klasifikasi Model	29
Gambar 4. 9 Ilustrasi Skenario Pengujian	38
Gambar 4. 10 Perbandingan Grafik Input Size	40
Gambar 4. 11 Perbandingan Grafik Optimizer	41
Gambar 4. 12 Perbandingan Grafik Learning Rate	43
Gambar 4. 13 Perbandingan Grafik Batch Size	45
Gambar 4. 14 Hasil Klasifikasi Berdasarkan Classification Report	46
Gambar 4. 15 Hasil Confussion Matrix	46
Gambar 4. 16 Perbandingan Grafik Input Size 1650 Data	48
Gambar 4. 17 Perbandingan Grafik Optimizer 1650 Data	50
Gambar 4. 18 Perbandingan Grafik Learning Rate 1650 Data	52
Gambar 4. 19 Perbandingan Grafik Batch Size 1650 Data	53
Gambar 4. 20 Hasil Klasifikasi Berdasarkan Classification Report 1650 Data	54
Gambar 4. 21 Hasil Confussion Matrix 1650 Data	55
Gambar 4. 22 Pengujian Model pada Antarmuka	57