

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Halaman Home Page Pada Aplikasi <i>Mobile</i>	11
Gambar 2.2 Halaman Dashboard Pemeriksa	11
Gambar 2.3 Halaman Form Tambah Pasien	12
Gambar 2.4 Halaman Dashboard Verifikator	12
Gambar 2.5 Halaman Home Page Pada Website	13
Gambar 2.6 Halaman Beranda Pemeriksa	13
Gambar 2.7 Halaman Tambah Pasien	14
Gambar 2.8 Halaman Beranda Verifikator	14
Gambar 2.9 Halaman Beranda Pemetaan	14
Gambar 2.10 Halaman Dashboard Pemetaan	15
Gambar 3.1 Diagram Alir Sistem	19
Gambar 3.2 Kerangka Kerja <i>Extreme Programming</i>	21
Gambar 3.3 Kerangka Kerja <i>Feature Driven Development</i>	21
Gambar 3.4 <i>Design</i> Sistem	22
Gambar 3.5 Diagram Pengolahan Hasil Deteksi	24
Gambar 3.6 Citra <i>Canny Edge Detection</i> (a) Citra Hasil <i>Canny Edge Detection</i> Negatif & (b) Citra Hasil <i>Canny Edge Detection</i> Positif	25
Gambar 3.7 Flowchart Klasifikasi	26
Gambar 4.1 Arsitektur ResNet-50	32
Gambar 4.2 Use Case Klasifikasi	33
Gambar 4.3 <i>Use Case</i> Diagram Pemeriksa	34
Gambar 4.4 <i>Activity</i> Diagram Pemeriksa	34
Gambar 4.5 Use Case Diagram Verifikator	35
Gambar 4.6 <i>Activity</i> Diagram Verifikator	35
Gambar 4.7 Alur Arsitektur Aplikasi	36
Gambar 4.8 <i>Use Case</i> Diagram WebGIS (a) <i>Use Case</i> User Pemeriksa (b) <i>Use</i> <i>Case</i> User Verifikator (c) <i>Use Case</i> User Pemetaan	40
Gambar 4.9 Halaman Utama IVANET	40
Gambar 4.10 Home Page <i>User</i> Pemeriksa	41
Gambar 4.11 Dashboard <i>User</i> Pemeriksa	41

Gambar 4.12 Home Page <i>User</i> Verifikator.....	42
Gambar 4.13 Dashboard <i>User</i> Verifikator.....	42
Gambar 4.14 Home Page <i>User</i> Pemetaan.....	43
Gambar 4.15 Dashboard <i>User</i> Pemetaan.....	43
Gambar 4.16 Beranda WebGIS IVANET.....	45
Gambar 4.17 <i>User</i> Pemeriksa.....	45
Gambar 4.18 <i>Dashboard</i> Pemeriksa.....	45
Gambar 4.19 <i>User</i> Verifikator.....	46
Gambar 4.20 <i>Dashboard</i> Verifikator.....	46
Gambar 4.21 <i>User</i> Pemetaan.....	47
Gambar 4.22 <i>Dashboard</i> Pemetaan.....	47
Gambar 4.23 Hasil Akhir Klasifikasi Citra pada Aplikasi <i>Mobile</i>	51
Gambar 4.24 Hasil Akhir Fitur Pemeriksa.....	52
Gambar 4.25 Hasil Akhir Fitur Verifikator.....	52
Gambar 4.26 Hasil Akhir WebGIS.....	53
Gambar 5.1 Hasil <i>Confusion Matrix</i>	58
Gambar 5.2 Hasil Pengujian Pemetaan.....	77