

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Sistem Arsitektur	15
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i> Keseluruhan <i>Website</i>	17
Gambar 3.3 <i>Flowchart</i> Sub-proses Menu <i>Login</i>	18
Gambar 3.4 <i>Flowchart</i> Sub-proses Menu Daftar Kelas.	19
Gambar 3.5 <i>Flowchart</i> Sub-proses Menu Daftar Mahasiswa.	19
Gambar 3.6 <i>Flowchart</i> Sub-proses Menu Face Recognition.	20
Gambar 3.7 <i>Flowchart</i> Sub-proses Menu Admin.	21
Gambar 4.1 Redmi Pad SE.....	26
Gambar 4.2 Arsitektur GhostFaceNets.	32
Gambar 4.3 <i>Flowchart</i> Detail Implementasi FacioVis.	36
Gambar 4.4 Struktur Kode Halaman <i>Login</i>	39
Gambar 4.5 <i>User Interface</i> Halaman <i>Login</i>	40
Gambar 4.6 Struktur Kode Halaman Daftar Kelas.....	42
Gambar 4.7 <i>User Interface</i> Halaman Daftar Kelas.	43
Gambar 4.8 Struktur Kode Halaman Daftar Mahasiswa.....	45
Gambar 4.9 <i>User Interface</i> Halaman Daftar Mahasiswa.	46
Gambar 4.10 <i>User Interface</i> Notifikasi Send & Finish.....	47
Gambar 4.11 Email <i>Class Attendance Report</i>	48
Gambar 4.12 Struktur Kode Halaman <i>Face Recognition</i>	50
Gambar 4.13 <i>User Interface</i> Halaman <i>Face Recognition</i>	51
Gambar 4.14 Struktur Kode Admin.	53
Gambar 4.15 <i>User Interface</i> Admin <i>Dashboard Classes</i>	54
Gambar 4.16 <i>User Interface</i> Edit <i>Class</i>	55
Gambar 4.17 <i>User Interface</i> Add <i>Student</i>	55
Gambar 4.18 <i>User Interface</i> Remove <i>Student</i>	56
Gambar 4.19 <i>User Interface</i> Add New <i>Class</i>	56
Gambar 4.20 <i>User Interface</i> Admin <i>Dashboard Lecturers</i>	57
Gambar 4.21 <i>User Interface</i> Add New <i>Lecturers</i>	57
Gambar 4.22 <i>User Interface</i> Edit <i>Lecturer</i>	57
Gambar 4.23 <i>Flowchart</i> Pengambilan Data.	63
Gambar 4.24 Tampilan Halaman <i>Login</i> FacioVis.....	64
Gambar 4.25 Tampilan Halaman Daftar Kelas FacioVis.....	65

Gambar 4.26 Tampilan Daftar Mahasiswa FacioVis.	66
Gambar 4.27 Tampilan <i>Face Recognition</i> FacioVis.	66
Gambar 4.28 Tampilan Ketika Presensi.	67
Gambar 4.29 Tampilan Pemantauan Kehadiran <i>Real-time</i>	67
Gambar 4.30 Fitur Notifikasi <i>Send & Finish</i>	68
Gambar 4.31 Halaman Email <i>Class Attendance Report</i>	68
Gambar 5.1 Proses Pengujian <i>Image Quality Assessment</i>	71
Gambar 5.2 Pengujian Integrasi Pada <i>Login Page</i>	74
Gambar 5.3 Pengujian Integrasi Pada <i>Class Selection</i>	75
Gambar 5.4 Pengujian Integrasi Pada <i>Student Info</i>	75
Gambar 5.5 Pengujian Integrasi Pada <i>Face Recognition</i>	76
Gambar 5.6 Pengujian Integrasi Pada Admin <i>Dashboard</i>	76
Gambar 5.7 Interpretasi SUS Skor.	80
Gambar 5.8 Grafik Hasil <i>Stress Testing</i>	83
Gambar 5.9 <i>User Invalid</i>	84
Gambar 5.10 Proses Pengujian <i>Liveness Testing</i>	90
Gambar 5.11 Hasil Pengujian FAR & FRR.	92