

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Sistem Pengenalan Wajah.....	10
Gambar 2.2 Kerangka Pemikiran	16
Gambar 3.1 Flowchart Dasar Eigenface.....	25
Gambar 3.2 Flowchart Admin.....	27
Gambar 3.3 Flowchart Dosen.....	28
Gambar 3.4 Flowchart Mahasiswa	29
Gambar 4.1 Halaman Home Admin.....	30
Gambar 4.2 Halaman Data Presensi.....	31
Gambar 4.3 Halaman Admin.....	32
Gambar 4.4 Halaman Data Dosen	32
Gambar 4.5 Halaman Jadwal.....	33
Gambar 4.6 Halaman Ketua Prodi.....	34
Gambar 4.7 Halaman Data Mahasiswa	34
Gambar 4.8 Halaman Training Wajah.....	35
Gambar 4.9 Halaman Data Matapelajaran	36
Gambar 4.10 Halaman Data Prodi.....	36
Gambar 4.11 Halaman Data Semester.....	37
Gambar 4.12 Halaman Data Tahun Ajaran	38
Gambar 4.13 Halaman Cetak Laporan	38
Gambar 4.14 Halaman Print Laporan.....	39
Gambar 4.15 Halaman Home Dosen.....	40
Gambar 4.16 Halaman Data Jadwal Dosen.....	40
Gambar 4.17 Halaman Ketua Prodi Pada Dosen.....	41
Gambar 4.18 Halaman Data Mahasiswa Dosen	42
Gambar 4.19 Halaman Data Matapelajaran Dosen	42
Gambar 4.20 Halaman Home Mahasiswa	43
Gambar 4.21 Halaman Presensi Wajah Mahasiswa	44
Gambar 4.22 Halaman Absensi Mahasiswa	44
Gambar 4.23 Halaman Jadwal Mahasiswa.....	45
Gambar 4.24 Halaman Matapelajaran Mahasiswa.....	46

Gambar 4.25 Penggunaan Aplikasi	46
Gambar 4.26 Pemotongan Wajah	47
Gambar 4.27 Mengubah Wajah Menjadi Grayscale	47
Gambar 4.28 Mengubah Wajah Grayscale Menjadi Treshold.....	48
Gambar 4.29 Matriks Eigenvector.....	48
Gambar 4.30 Matriks Eigenvalues	49
Gambar 4.31 Hasil Perhitungan Matriks	49
Gambar 4.32 Proses Gambar Grayscale ke Treshold.....	50
Gambar 4.33 Hasil Gambar Treshold.....	50
Gambar 4.34 Proses Citra Grayscale ke Histogram	51
Gambar 4.35 Hasil Citra Grayscale ke Histogram	51
Gambar 4.36 Proses Citra Mengetahui Koordinat.....	52
Gambar 4.37 Hasil Citra Koordinat.....	53