

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fingerprint[[6]	5
Gambar 2.2 Face Recognition [5]	6
Gambar 3.1 Blok Diagram Rancangan Sistem	8
Gambar 3.2 Flowchart Sistem Keseluruhan	9
Gambar 3.3 Flowchart Website	11
Gambar 3.4 Flowchart pada Android	12
Gambar 3.5 Use Case Diagram	13
Gambar 3.6 Desain Tampilan dashboard	14
Gambar 3.7 Desain Tampilan login Website	14
Gambar 3.8 Desain Tampilan Home	15
Gambar 3.9 Desain Tampilan Input Identitas	15
Gambar 3.10 Desain Tampilan Pendaftaran untuk Petugas	15
Gambar 3.11 Desain Tampilan Daftar Data Identitas	16
Gambar 3.12 Desain Tampilan Halaman Pendekripsi Identitas	16
Gambar 3.13 Desain Tampilan Awal Android	17
Gambar 3.14 Desain Tampilan Home Android	17
Gambar 3.15 Desain Tampilan saat scan sidik jari	18
Gambar 4.1 Tampilan Dashboard	21
Gambar 4.2 Tampilan Login Admin	21
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama	22
Gambar 4.4 Tampilan Pendaftaran Penduduk	22
Gambar 4.5 Tampilan Pendaftaran Petugas	23
Gambar 4.6 Tampilan Data Identitas	23
Gambar 4.7 Tampilan Pendekripsi Identitas	24
Gambar 4.8 Tampilan Awal pada Aplikasi Android	25
Gambar 4.9 Tampilan Home pada Aplikasi Android	25
Gambar 4.10 Tampilan saat sudah scan dan save	26

Gambar 4.11 Gambar sidik jari dengan posisi yang berbeda.....	27
Gambar 4.12 Hasil deteksi menggunakan sidik jari berbeda posisi.....	27
Gambar 4.13 Skenario Pengambilan Gambar Wajah berdasarkan Sudut.....	29
Gambar 4.14 Skenario Pengambilan Gambar Wajah Berdasarkan Jarak.....	30
Gambar 4.15 Pengujian Pengambilan Gambar Wajah dengan Background yang berbeda.....	31
Gambar 4.16 Pengujian Pengambilan Gambar Wajah dengan Penutup Kepala.....	31
Gambar 4.17 Pengujian Gambar dengan Wajah Tertutup Perban.....	32
Gambar 4.18 Nilai MOS Kebutuhan Aplikasi Bagi Warga sekitar dan Tim SAR.....	34
Gambar 4.19 Nilai MOS Pemahaman Aplikasi Bagi Warga sekitar dan Tim SAR.....	35
Gambar 4.20 Nilai MOS Manfaat Aplikasi Bagi Warga sekitar dan Tim SAR.....	36