

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Hasil Pengukuran Berbasis Video	20
Gambar 3. 1 Ilustrasi Arsitektur YOLO.....	36
Gambar 3. 2 Blok Diagram	37
Gambar 3. 3 Flowchart.....	38
Gambar 3. 4 <i>Use Case</i> Diagram.....	39
Gambar 3. 5 UCD Login.....	40
Gambar 3. 6 UCD Guru dan Admin	41
Gambar 3. 7 UCD Siswa.....	42
Gambar 3. 8 <i>Sequence</i> Diagram Siswa	42
Gambar 3. 9 <i>Sequence</i> Diagram Guru	43
Gambar 3. 10 Tampilan Login Web	44
Gambar 3. 11 Tampilan <i>Dashboard</i> Awal	45
Gambar 3. 12 Tampilan List Fitur.....	46
Gambar 3. 13 Tampilan Tabel Admin	46
Gambar 3. 14 Tampilan Tabel Kelas	47
Gambar 3. 15 Tampilan Tabel Siswa.....	47
Gambar 3. 16 Tampilan Tabel Wali Kelas.....	48
Gambar 4. 1 Tampak Atas	55
Gambar 4. 2 Tampak Depan	55
Gambar 4. 3 Alat Bekerja.....	55
Gambar 4. 4 Webcam.....	56
Gambar 4. 5 Kabel Micro HDMI to Micro HDMI	56
Gambar 4. 6 Adaptor dan kipas pendingin.....	57
Gambar 4. 7 Adaptor Power.....	57
Gambar 4. 8 Tampilan Awal.....	93
Gambar 4. 9 Pembuatan dataset	93
Gambar 4. 10 Eksekusi program	93
Gambar 4. 11 Input Nama Dataset.....	94
Gambar 4. 12 Hasil Pengenalan	94
Gambar 4. 13 Halaman Folder Dataset.....	95
Gambar 4. 14 Update Dataset	95
Gambar 4. 15 Penambahan Dataset	96
Gambar 4. 16 Eksekusi Update Dataset.....	96
Gambar 4. 17 Eksekusi Tambah 1 Data.....	96
Gambar 4. 18 Proses Pengambilan Dataset.....	96
Gambar 4. 19 Enter Untuk Menutup Terminal	97
Gambar 4. 20 Presensi.....	97
Gambar 4. 21 Eksekusi Presensi	97
Gambar 4. 22 Tampilan dari Sistem Deteksi Kehadiran.....	98
Gambar 4. 23 Dashboard Login	98
Gambar 4. 24 Login Gagal.....	99
Gambar 4. 25 Login Berhasil	99
Gambar 4. 26 <i>Dashboard</i> Awal	100

Gambar 4. 27 Menu Tabel Admin	100
Gambar 4. 28 Menu Tabel Siswa	101
Gambar 4. 29 Menu Tabel Kelas	101
Gambar 4. 30 Menu Tabel Wali Kelas	101
Gambar 5. 1 Grafik Akurasi Pengujian 1 Subjek	107
Gambar 5. 2 Grafik Akurasi Lebih dari 1 Subjek	108
Gambar 5. 3 Grafik FPS Sistem	109
Gambar 5. 4 Grafik FAR	112
Gambar 5. 5 Grafik FRR	112
Gambar 5. 6 Pengujian <i>Database</i>	115
Gambar 5. 7 Tampilan Login Page	117
Gambar 5. 8 Tampilan Login Page Berhasil	117
Gambar 5. 9 Tampilan <i>Dashboard</i>	118
Gambar 5. 10 Tampilan Tabel Admin	118
Gambar 5. 11 Tampilan Tabel Siswa	119
Gambar 5. 12 Tampilan Tabel Siswa Riwayat Kehadiran	120
Gambar 5. 13 Tampilan Tabel Siswa Pencarian Siswa	120
Gambar 5. 14 Tampilan Mengedit nama Siswa siswa	121
Gambar 5. 15 Tampilan Pop-up mengedit data Siswa	121
Gambar 5. 16 Tampilan Tabel Siswa Laporan Harian Presensi	122
Gambar 5. 17 Tampilan Tabel seluruh Kelas	122
Gambar 5. 18 Tampilan Tabel kelas daftar siswa	123
Gambar 5. 19 Tampilan Tabel Wali Kelas	123