

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 1. 1 Waterfall</i>	3
<i>Gambar 2. 1 SMAN 1 Dayeuhkolot</i>	5
<i>Gambar 2. 2 Sensor Fingerprint</i>	6
<i>Gambar 2. 3 Arduino IDE</i>	7
<i>Gambar 2. 4 Arduino Uno</i>	7
<i>Gambar 2. 5 Esp8266</i>	8
<i>Gambar 2. 6 Notepad++</i>	9
<i>Gambar 2. 7 Phpmyadmin</i>	9
<i>Gambar 3. 1 Blok diagram saat ini</i>	10
<i>Gambar 3. 2 Blok diagram sistem usulan</i>	12
<i>Gambar 3. 3 Alur pengerjaan keseluruhan</i>	16
<i>Gambar 4. 1 Skematik Pin Sensor dan pin ESP8266 dengan Pin Arduino UNO</i>	20
<i>Gambar 4. 2 Source Code Fingerprint Enroll dan Baca</i>	21
<i>Gambar 4. 3 Source code Input Data Presensi</i>	21

<i>Gambar 4. 4 Source code send.php</i>	<i>21</i>
<i>Gambar 4. 5 Tabel Absensi</i>	<i>22</i>
<i>Gambar 4. 6 Tabel Siswa.....</i>	<i>22</i>
<i>Gambar 4. 7 Sensor mendeteksi sidik jari dengan akurat</i>	<i>24</i>
<i>Gambar 4. 8 Sensor membaca sidik jari yang mengalami luka.....</i>	<i>25</i>
<i>Gambar 4. 9 Pengujian sidik jari lebih dari satu Id dalam satu siswa</i>	<i>26</i>
<i>Gambar 4. 10 Registrasi Siswa.....</i>	<i>26</i>
<i>Gambar 4. 11 Registrasi siswa masuk ke database.....</i>	<i>27</i>
<i>Gambar 4. 12 Data presensi masuk ke database</i>	<i>27</i>
<i>Gambar 4. 13 Data yang ditampilkan pada halaman website.....</i>	<i>27</i>