

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Intenet of Things	5
Gambar 2. 2 RFID	7
Gambar 2. 3 NodeMCU ESP8266	8
Gambar 2. 4 Mapping Pin Nodemcu V3 Lolin	9
Gambar 2. 5 Elektromagnetik Lock	10
Gambar 2. 6 Relay.....	10
Gambar 2. 7 LCD.....	13
Gambar 3. 1 Diagram sistem hardware	15
Gambar 3. 2 Diagram sistem <i>software</i>	16
Gambar 3. 3 Tahap perancangan.....	16
Gambar 3. 4 Rangkaian <i>Hardware</i>	18
Gambar 3. 5 Program Smart doorlock	19
Gambar 4. 2 Perangkat RFID luar ruangan.....	24
Gambar 4. 3 Perangkat RFID dalam ruangan	24
Gambar 4. 4 Penempatan Eletromagnetik doorlock.....	25
Gambar 4. 5 Program Website	26
Gambar 4. 6 Halaman log aktifitas.....	26
Gambar 4. 7 Tabel Presensi.....	27
Gambar 4. 8 Tampilan Struktur database.....	27