

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Bentuk fisik RFID Reader	4
Gambar 2. 2 Tag Aktif RFID	5
Gambar 2. 3 Tag pasif RFID	5
Gambar 2. 4 RFID Reader MFRC-522	6
Gambar 2. 5 Nodemcu ESP8266	6
Gambar 3. 1 Blok Diagram Sistem	8
Gambar 3. 2 Flowchart sistem	9
Gambar 3. 3 Skematik Perancangan Hardware	11
Gambar 3. 4 Tampilan halaman login	11
Gambar 3. 5 Tampilan halaman dashboard	12
Gambar 3. 6 Tampilan halaman data karyawan.....	12
Gambar 3. 7 Tampilan halaman data absensi.....	13
Gambar 3. 8 Entity Relationsip Diagram Database	13
Gambar 4. 1 Program Untuk Tampilan Data Absen	14
Gambar 4. 2 Program Pengambilan data Absen	15
Gambar 4. 3 Program Penyimpanan Data Absen.....	15
Gambar 4. 4 Program Untuk Tampilan Data Karyawan	16
Gambar 4. 5 Program Pengambilan Data Karyawan.....	16
Gambar 4. 6 Program Penyimpanan Data Karyawan.....	17
Gambar 4. 7 Program Edit Data karyawan	17
Gambar 4. 8 Program Update Data karyawan.....	18
Gambar 4. 9 Program Delete Data karyawan.....	19
Gambar 4. 10 Program Untuk Tampilan Confirm Pada Halaman Login	19
Gambar 4. 11 Program Untuk Tampilan Password Pada Halaman Login	20
Gambar 4. 12 Program Untuk Tampilan Email & Password Pada Halaman Login.....	20
Gambar 4. 13 Program Untuk Tampilan Confirm Password Pada Halaman Login	21
Gambar 4. 14 Program Untuk Tampilan Confirm Email Pada Halaman Login	21
Gambar 4. 15 Program NodeMCU dengan komponen system 1	22
Gambar 4. 16 Program NodeMCU dengan komponen system 2	22
Gambar 4. 17 Program NodeMCU dengan komponen system 3	22
Gambar 4. 18 Rancangan perangkat absensi terhubung pada laptop	23
Gambar 4. 19 Tampilan Arduino IDE Tersambung Pada Wifi	24
Gambar 4. 20 Tampilan Login pada Website	24
Gambar 4. 21 Tag RFID di tempelkan pada RFID Reader	25
Gambar 4. 22 Tampilan Implementasi Database	25