

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 GPIO NodeMCU ESP8266 v3	19
Gambar 2.2 Lemari Brankas.....	19
Gambar 2.3 Arduino IDE	20
Gambar 2.4 Selenoid <i>Door Lock</i>	21
Gambar 2.5 Relay	21
Gambar 2.6 Keypad 4x4	22
Gambar 2.7 Project Board	22
Gambar 2.8 Kabel Jumper	23
Gambar 2.9 Baterai.....	23
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Perancangan Sistem	25
Gambar 3.2 Diagram Blok dari Rancangan Sistem.....	26
Gambar 3.3 DFD level 0.....	27
Gambar 3.4 DFD level 1.....	28
Gambar 3.6 DFD level 2.....	28
Gambar 3.8 Desain Perangkat Keras	29
Gambar 4.1 Alur Proses Sistem Keamanan.....	33
Gambar 4.2 NodeMCU ESP8266.....	34
Gambar 4.3 Selenoid	35
Gambar 4.4 Input Kode OTP	36
Gambar 4.5 Tampilan Sebelum <i>Run Program</i>	36
Gambar 4.6 Hasil <i>Input</i> Kode Salah	37
Gambar 4.7 Hasil <i>Input</i> Kode Benar	37