

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1 gambar E-KTP.....	8
2. Gambar 2 gambar Lokasi Chip E-KTP	8
3. Gambar 3 gambar RFID Tag.....	10
4. Gambar 4 gambar RFID Reader sebagai receiver dan transfer data	11
5. Gambar 5 gambar RFID Reader sebagai tag.....	12
6. Gambar 6 gambar RFID Reader Module Mifare RC522	13
7. Gambar 7 gambar Magnetic door lock.....	13
8. Gambar 8 gambar Board Arduino Uno	15
9. Gambar 9 gambar Tampilan IDE Arduino.....	19
10. Gambar 10 gambar LCD Karakter 16x2	20
11. Gambar 11 gambar Konfigurasi Pin LCD.....	21
12. Gambar 12 gambar Alamat DDRAM.....	23
13. Gambar 13 gambar Sensor MC 38.....	24
14. Gambar 14 gambar Buzer.....	24
15. Gambar 15 gambar alur penelitian	25
16. Gambar 16 gambar diagram blok alat	26
17. Gambar 17 gambar flowchart pengaman pintu	27
18. Gambar 18 gambar rangkaian module mifare RC522.....	28
19. Gambar 19 gambar rangkaian sensor MC 38.....	28
20. Gambar 20 gambar rangkaian magnetic door lock.....	29
21. Gambar 21 gambar rangkaian buzzer.....	29
22. Gambar 22 gambar rangkaian LCD 16x2	29
23. Gambar 23 gambar bentuk alat.....	30
24. Gambar 23 gambar tampilan hasil pengujian LCD	32
25. Gambar 24 gambar tampilan hasil pengujian RFID Reader.....	36
26. Gambar 24 gambar tampilan LCD bila pintu dibuka secara paksa	36