

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skema <i>Internet of Things</i> [5].....	5
Gambar 2.2 Arsitektur <i>Bluetooth</i> [6]	6
Gambar 2.3 Macam-macam fitur <i>Speech Recognition</i> pada <i>Smartphone</i>	10
Gambar 3.4 Skematik Rangkaian Arduino	11
Gambar 3.5 Diagram Blok Penelitian	12
Gambar 3.6 Rancangan Topologi IoT yang Dibangun	13
Gambar 3.7 Diagram Alir Pengujian Sistem.....	14
Gambar 3.8 Diagram Alir Aplikasi pada Smartphone	16
Gambar 3.9 Tampilan Proses <i>Pairing Bluetooth</i>	17
Gambar 3.10 Tampilan Beranda Aplikasi dan <i>voice controll</i>	17
Gambar 3.11 Arduino UNO	18
Gambar 3.12 <i>Confusion Matrix</i>	22
Gambar 4.13 Grafik Perbandingan Data <i>Delay</i> Pada Pengujian Lampu	24
Gambar 4.14 Grafik Perbandingan Data <i>Delay</i> Pada Pengujian Kipas Angin	24
Gambar 4.15 Grafik Perbandingan Data <i>Delay</i> Pada Pengujian Televisi.....	25
Gambar 4.16 Grafik Perbandingan Data <i>Delay</i> Pada Pengujian Semua	26
Gambar 4.17 Perbandingan Jarak Optimal	28
Gambar 4.18 <i>Confusion Matrix</i>	29