

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Android.....	5
Gambar 2.2 Modul Wifi (ESP 8266)	7
Gambar 2.3 Android Studio	8
Gambar 2.4 Firebase	9
Gambar 3.1 Gambaran Sistem Saat Ini	11
Gambar 3.2 Blok Diagram	12
Gambar 3.3 Gambaran Sistem Usulan	13
Gambar 3.4 Blok Diagram	13
Gambar 3.5 Flowchart	15
Gambar 4.1 Desain Alat Keseluruhan	16
Gambar 4.2 Program aplikasi carspeed	18
Gambar 4.3 Program.....	19
Gambar 4.4 Program aplikasi carspeed	19
Gambar 4.5 Kode Program.....	20
Gambar 4.6 Kode Program.....	20
Gambar 4.7 Kode Program.....	21
Gambar 4.8 Kode Program.....	21
Gambar 4.9 Kode Program.....	22
Gambar 4.10 Kode Program Kecepatan.....	22
Gambar 4.11 Pengujian.....	23
Gambar 4.12 Pengujian hotspot pada smartphone.....	24
Gambar 4.13 Pengujian carspeed pada smartphone	24
Gambar 4.14 Pengujian saat mobil melewati aplikasi	25