

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Parkiran Vertikal Tradisional.....	4
Gambar 1.2 Sistem Parkir Tradisional.....	5
Gambar 3.1 Arduino Uno R3.....	11
Gambar 3.2 Servo MG996R.....	12
Gambar 3.3 Push Button.....	12
Gambar 3.4 ESP8266.....	12
Gambar 3.5 Sensor Ultrasonik HC-SR04.....	13
Gambar 3.6 Kabel Jumper	13
Gambar 3.7 Firebase.....	13
Gambar 3.8 phpMyAdmin.....	14
Gambar 3.9 Desain Maket	18
Gambar 3.10 Diagram Alir IoT	19
Gambar 3.11 Diagram Alir Website.....	20
Gambar 4.1 Diagram Blok Sistem.....	22
Gambar 4.2 Desain Sistem	23
Gambar 4.3 Implementasi Maket	24
Gambar 4.4 Skematik Lift	24
Gambar 4.5 Halaman Masuk Pengguna	30
Gambar 4.6 Halaman Daftar Pengguna	31
Gambar 4.7 Halaman Reservasi Parkir.....	32
Gambar 4.8 Halaman Hasil Reservasi.....	35
Gambar 4.9 Database pada phpMyAdmin.....	36
Gambar 4.10 Tampilan Database Firebase.....	39
Gambar 4.11 Pertukaran Data IoT dengan Firebase.....	39