

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Peta Jaringan <i>Transjakarta</i>	4
Gambar 2. 2 Fitur-fitur Firebase	5
Gambar 2. 3 Sensor Inframerah.....	8
Gambar 2. 4 Arsitektur MQTT.....	9
Gambar 3. 1 Diagram Alir Pengerjaan Proyek Akhir	10
Gambar 3. 2 Diagram <i>Monitoring</i> Sistem	11
Gambar 3. 3 Diagram Penghitung Jumlah Orang.....	12
Gambar 3. 4 Diagram Blok Sistem.....	13
Gambar 3. 5 Skema Sistem	14
Gambar 3. 6 <i>User Interface</i>	15
Gambar 3. 7 Tampilan <i>Dashboard</i>	16
Gambar 3. 8 Tampilan Halaman Profil Admin	17
Gambar 3. 9 Tampilan Halaman Data Bus Harian	17
Gambar 3. 10 a) Form <i>Register</i> Admin, b) Form <i>Login</i> Admin.....	18
Gambar 3. 11 a) Form Tambah Data Bus, b) Form Edit Data Bus	18
Gambar 3. 12 Model Sistem Halte	19
Gambar 3. 13 Perancangan <i>Database</i> pada Data Bus	19
Gambar 3. 14 Perancangan <i>database</i> pada halte	20
Gambar 3. 15 Perancangan <i>database</i> logging	20
Gambar 3. 16 Skema Rancangan Perangkat.....	21
Gambar 4. 1 Halaman Login	23
Gambar 4. 2 Halaman <i>Dashboard</i>	23
Gambar 4. 3 Menambah Daftar Bus	24
Gambar 4. 4 Edit Data Bus	24

Gambar 4. 5 Halaman Admin.....	25
Gambar 4. 6 Menambah Daftar Admin	25
Gambar 4. 7 Halaman Informasi Halte.....	25
Gambar 4. 8 Halaman Data Bus Harian	26
Gambar 4. 9 Tampilan <i>interface</i> layar halte	26
Gambar 4. 10 <i>Database</i> Admin.....	27
Gambar 4. 11 <i>Authentication</i> Firebase	27
Gambar 4. 12 <i>Database</i> data bus.....	27
Gambar 4. 13 <i>Database</i> Informasi Halte.....	28
Gambar 4. 14 <i>Database</i> loging.....	28
Gambar 4. 15 Grafik Pengujian Subjektifitas.....	32