

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Arsitektur RDBMS client/server dan Arsitektur SQLite.....	10
Gambar 3.1	Flowchart aplikasi TransJakarta	12
Gambar 3.2	Relasi Database.....	13
Gambar 3.3	Usecase Diagram	14
Gambar 3.4	Activity Diagram	15
Gambar 3.5	Sequence Diagram menu utama	16
Gambar 3.6	Sequence Diagram menu Rute Shelter ke Shelter.....	17
Gambar 3.7	Sequence Diagram menu Rute Lokasi ke Lokasi.....	18
Gambar 3.8	Sequence Diagram menu Rute Posisi GPS ke Lokasi.....	19
Gambar 3.9	Class Diagram.....	20
Gambar 3.10	Perancangan Tampilan Awal Aplikasi	21
Gambar 3.11	Perancangan Tampilan Menu Rute Shelter ke Shelter	21
Gambar 3.12	Perancangan Tampilan Menu Rute Lokasi ke Lokasi	22
Gambar 3.13	Perancangan Tampilan Menu Rute Posisi GPS ke Lokasi	22
Gambar 4.1	Struktur Tabel Shelter.....	24
Gambar 4.2	Isi Tabel Shelter.....	24
Gambar 4.3	Struktur Tabel Transit.....	25
Gambar 4.4	Isi Tabel Transit.....	25
Gambar 4.5	Potongan Kode Main.java	26
Gambar 4.6	Potongan Kode Fitur1.java	27
Gambar 4.7	Potongan Kode PilihShelter.java.....	27
Gambar 4.8	Potongan Kode Fitur2.java	28
Gambar 4.9	Potongan Kode Fitur3.java	29
Gambar 4.10	Potongan Kode Database.java	28
Gambar 4.11	Potongan Kode Rute.java	30
Gambar 4.12	Potongan Kode Data.java	30
Gambar 4.13	Potongan Kode LokA_Pilih.java.....	30
Gambar 4.14	Potongan Kode LokB_Pilih.java	31
Gambar 4.15	Potongan Kode LokC_Pilih.java	32
Gambar 4.16	Potongan Kode GPSListener.java	32

Gambar 4.17	<i>potongan kode GoogleParser.java</i>	32
Gambar 4.18	<i>potongan kode Parser.java</i>	33
Gambar 4.19	Potongan kode <i>Route.java</i>	33
Gambar 4.20	Potongan kode <i>RouteOverlay.java</i>	33
Gambar 4.21	Potongan kode <i>Segment.java</i>	34
Gambar 4.22	Potongan kode <i>XMLParser.java</i>	34
Gambar 4.23	<i>Screenshot</i> Tampilan Awal Aplikasi	35
Gambar 4.24	<i>Screenshot</i> Tampilan Menu Rute Shelter ke Shelter	35
Gambar 4.25	<i>Screenshot</i> Tampilan Menu Rute Shelter ke Shelter (memilih shelter awal dan tujuan)	35
Gambar 4.26	<i>Screenshot</i> Tampilan Menu Rute Shelter ke Shelter (menampilkan hasil pilihan shelter dan rute)	36
Gambar 4.27	<i>Screenshot</i> Menu Rute Lokasi ke Lokasi	36
Gambar 4.28	<i>Screenshot</i> Menu Posisi GPS ke Lokasi.....	37
Gambar 4.29	<i>Diagram</i> hasil Pertanyaan 1	41
Gambar 4.30	<i>Diagram</i> hasil Pertanyaan 2	41
Gambar 4.31	<i>Diagram</i> hasil Pertanyaan 3	42
Gambar 4.32	<i>Diagram</i> hasil Pertanyaan 4	42
Gambar 4.33	<i>Diagram</i> hasil Pertanyaan 5	43