

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1	Gambaran Umum Sistem	12
Gambar 3. 2	Diagram Alur SAW.....	13
Gambar 3. 3	Diagram Alur Algoritma Ant Colony System	14
Gambar 3. 4	Perancangan Jalan Kota Bandung	16
Gambar 3. 5	Perancangan Basisdata	17
Gambar 3. 6	Use Case Diagram.....	19
Gambar 3. 7	Sequence Diagram Halaman Utama	20
Gambar 3. 8	Sequence Diagram Menu Navigasi.....	20
Gambar 3. 9	Activity Diagram.....	21
Gambar 3. 10	Class Diagram	22
Gambar 4. 1	Skenario Pemetaan Jalan.....	27
Gambar 4. 2	Hasil Akhir Nilai Preferensi Pada Sistem	31
Gambar 4. 3	Hasil Pencarian Rute 1 Pada Aplikasi.....	35
Gambar 4. 4	Hasil Pencarian Rute 2 Pada Aplikasi.....	36
Gambar 4. 5	Hasil Pencarian Rute 3 Pada Aplikasi.....	37
Gambar 4. 6	Hasil Pencarian Rute Ant Colony System	41
Gambar 4. 7	Hasil Pencarian Rute Floyd-Warhsall.....	41
Gambar 4. 8	Hasil Pencarian Rute Ulang Ant Colony System.....	43
Gambar 4. 9	Hasil Pencarian Rute Jl. Sukabumi menuju Jl. Braga.....	44
Gambar 4. 10	Hasil Pencarian Rute Jl. Sukabumi menuju Jl. Peta.....	45
Gambar 4. 11	Hasil Pencarian Rute Jl. Sukabumi menuju Jl. Braga	46
Gambar 4. 12	Grafik Terhadap Kebutuhan Aplikasi	47
Gambar 4. 13	Grafik Terhadap Tampilan Aplikasi (User Experience)	47
Gambar 4. 14	Grafik Terhadap Kegunaan Aplikasi	47
Gambar 4. 14	Grafik Penilaian Kategori Kuisisioner.....	49