

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perancangan Algoritma Genetika	6
Gambar 2.2 <i>Pseudocode</i> Algoritma Genetika	8
Gambar 2.3 Ilustrasi Representasi Penyelesaian Permasalahan dalam Algoritma Genetika	10
Gambar 2.4 Kemungkinan jalur dalam TSP dan Representasi dalam individu	11
Gambar 2.5 Contoh <i>Blackbox Testing</i>	21
Gambar 3.1 Perancangan Desain Sistem Informasi Kemacetan	23
Gambar 3.2 <i>Use Case Diagram</i> Perancangan Sistem	25
Gambar 3.3 <i>Sequence Diagram</i> Perancangan <i>Login</i>	26
Gambar 3.4 <i>Sequence Diagram</i> Perancangan Sistem	26
Gambar 3.5 <i>Class Diagram</i> Perancangan Sistem.....	27
Gambar 3.6 Desain <i>Interface Registration</i>	28
Gambar 3.7 Desain <i>Interface Login</i>	29
Gambar 3.8 Desain <i>Interface Maps</i>	29
Gambar 3.9 Desain <i>Interface Hasil Searching</i>	30
Gambar 3.10 Pemetaan <i>Google Maps</i>	31
Gambar 3.11 Gambar Skema Pemetaan Konsep Graf	31
Gambar 3.12 Perancangan Algoritma Genetika	32
Gambar 4.1 <i>Splash Screen</i> pada Aplikasi.....	33
Gambar 4.2 Halaman <i>Registration</i>	34
Gambar 4.3 Halaman <i>Login User</i>	35
Gambar 4.4 Halaman <i>Maps</i>	36
Gambar 4.5 Halaman hasil <i>searching</i> Algoritma Genetika.....	37
Gambar 4.6 Skema Pemodelan Graf Waktu dan Kecepatan	38