

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Gambaran umum sistem.....	15
Gambar 3.2. Gambaran umum proses.....	16
Gambar 3.3. Arsitektur aplikasi.	17
Gambar 3.4. Diagram alir sistem.	18
Gambar 3.5. <i>Activity diagram</i>	19
Gambar 3.6. <i>Use Case diagram</i>	20
Gambar 3.7. <i>Sequence diagram</i>	22
Gambar 3.8. <i>Entity relationship diagram</i>	22
Gambar 3.9. <i>Flowchart</i> algoritma Genetika.	23
Gambar 3.10. Inisialisasi populasi.	25
Gambar 3.11. <i>Fitness</i> terbaik generasi 1.	28
Gambar 3.12. Grafik generasi.	29
Gambar 3.13. <i>Front-End Website</i> data gedung.	30
Gambar 3.14. <i>Front-End Website</i> data <i>device</i>	30
Gambar 3.15. <i>Front-End Website</i> data waktu.	31
Gambar 3.16. <i>Front-End Website</i> data simulasi algoritma.	31
Gambar 4.1. Grafik pengujian persentase evaluasi.....	35
Gambar 4.2. Grafik pengujian nilai <i>crossover rate</i>	36
Gambar 4.3. Grafik pengujian nilai <i>mutation rate</i>	37
Gambar 4.4. Grafik pengujian generasi.	38
Gambar 4.5. Grafik pengujian waktu eksekusi metode.	39
Gambar 4.6. Grafik pengujian Beta.	43