

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 PSO.....	23
Gambar 3.10. Inisialisasi populasi.....	25
Gambar 3.11. Grafik iterasi.....	28
Gambar 3.14. <i>Front-End Website</i> data gedung.....	29
Gambar 3.15. <i>Front-End Website</i> data <i>device</i>	29
Gambar 3.16. <i>Front-End Website</i> data waktu.....	30
Gambar 3.17. <i>Front-End Website</i> data simulasi algoritma.....	30
Gambar 4.1. Grafik pengujian persentase evaluasi.....	34
Gambar 4.2. Grafik pengujian nilai r1.....	35
Gambar 4.3. Grafik pengujian nilai r2.....	36
Gambar 4.4. Grafik pengujian nilai C1 dan C2.....	37
Gambar 4.5. Grafik pengujian Iterasi.....	38
Gambar 4.6. Grafik Pengujian Waktu Eksekusi Metode.....	39
Gambar 4.7. Grafik hasil pengujian Beta.....	43