

Daftar Gambar

Gambar 1 Proses Perencanaan, Pengerjaan, dan Pengendalian	2-10
Gambar 2 Proses Penjadwalan Algoritma Genetika	3-1
Gambar 3 Flowchart Sistem Jadwal Proyek Menggunakan Algoritma Genetika.....	3-2
Gambar 4 Data Proyek	3-3
Gambar 5 Flowchart Representasi	4-5
Gambar 6 Flowchart Proses Seleksi.....	4-7
Gambar 7 Proses Pindah Silang	4-8
Gambar 8 Proses Mutasi	4-9
Gambar 9 Hasil Cut Over Proses Pindah Silang	4-15
Gambar 10 Kromosom Hasil Mutasi	4-16
Gambar 11 Kromosom Terbaik.....	4-16
Gambar 12 Use Case Penjadwalan Proyek	4-17
Gambar 13 Activity Diagram	4-18
Gambar 14 Entity Relation Database (ERD)	4-20

Daftar Tabel

Tabel 1 Tabel Data kegiatan proyek	4-10
Tabel 2 Inisialisasi Kromosom.....	4-11
Tabel 3 Nilai Fungsi Objectif.....	4-11
Tabel 4 Nilai Fungsi Fitness.....	4-12
Tabel 5 Tabel Nilai Probabilitas.....	4-12
Tabel 6 Nilai Cumulative Probabilitas	4-13
Tabel 7 Nilai Route Wheel.....	4-13
Tabel 8 Kromosom Hasil Seleksi.....	4-14
Tabel 9 Tabel Roulette Wheel Pindah Silang	4-14
Tabel 10 Tabel Mutasi.....	4-15
Tabel 11 Requirement Actor dan Use Case Penjadwalan Proyek	4-17
Tabel 12 Tabel Kegiatan	4-19
Tabel 13 Tabel Kromosom.....	4-19
Tabel 14 Tabel Populasi.....	4-19
Tabel 15 Tabel Populasi Baru	4-19
Tabel 16 Tabel Solusi.....	4-20