

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Representasi Bagian Algoritma Genetika	5
Gambar 2. 2 Struktur Penyelesaian Masalah Dengan Algoritma Genetika	6
Gambar 2. 3 Proses CrossOver	8
Gambar 2. 4 Proses Mutasi	8
Gambar 3. 1 Gambaran Sistem Secara Umum.....	9
Gambar 3. 2 Use Case Diagram Sistem Penjadwalan.....	10
Gambar 3. 6 Sequence Diagram Dosen memasukkan Preferensi	11
Gambar 3. 7 Sequence Diagram Proses Penjadwalan Dosen	12
Gambar 3. 9 ERD Sistem Penjadwalan Dosen Luarbiasa.....	13
Gambar 3. 10 Pemodelan Gen	15
Gambar 3. 11 Pemodelan Individu.....	16
Gambar 3. 12 Pemodelan Populasi	16
Gambar 4. 19 Halaman Awal Sistem.....	21
Gambar 4. 20 Halaman Beranda Admin & Dosen.....	21
Gambar 4. 21 Halaman Preferensi Dosen	22
Gambar 4. 22 Halaman Generate Jadwal	22
Gambar 4. 28 Flowgraph Diagram Sistem.....	25