

Daftar Gambar

Gambar 2-1 Tahapan knowledge discovery pada data mining [6]	6
Gambar 2-2 Contoh data pada Two-Step.....	8
Gambar 2-3 Pencarian solusi	9
Gambar 2-4 <i>Pseudo-code</i> dari <i>Tabu Search</i> pada pendekatan <i>graph-based hyper heuristic</i> [3].....	11
Gambar 3-1 Gambaran umum sistem	12
Gambar 3-2 Proses klusterisasi menggunakan Two-Step	13
Gambar 3-3 Diagram distribusi 4 cluster	14
Gambar 3-4 <i>Use case diagram</i> penjadwalan ujian	22
Gambar 3-5 Sequence diagram halaman utama.....	25
Gambar 3-6 Sequence diagram lihat jadwal	26
Gambar 3-7 <i>Sequence diagram</i> cari jadwal	26
Gambar 3-8 <i>Sequence diagram</i> generate jadwal.....	327
Gambar 3-9 <i>Sequence diagram</i> memasukkan data	27
Gambar 3-10 Class diagram.....	28
Gambar 4-1 Salah satu solusi menggunakan slot waktu 6 hari (kiri) dan 7 hari (kanan) .	36
Gambar 4-2 Grafik pengaruh jumlah klaster	36
Gambar 4-3 Grafik pengaruh jumlah tabu list pada GHH dengan klaster	37
Gambar 4-4 Grafik pengaruh jumlah iterasi	38
Gambar 4-5 Grafik perbandingan solusi	41