

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Algoritma SAW .....	11
Gambar 2. 2 Metodologi Pengembangan.....	15
Gambar 2. 3 <i>Waterfall</i> .....	17
Gambar 3. 1 Langkah-langkah Pelaksanaan .....	22
Gambar 4. 1 Algoritma Sistem Pemilihan Pegawai Terbaik.....	41
Gambar 4. 2 <i>Use Case Diagram</i> .....	44
Gambar 4. 3 <i>Activity diagram use case</i> mengelola user manajemnt .....	44
Gambar 4. 4 <i>Activity diagram use case</i> mengelola data pegawai.....	45
Gambar 4. 5 <i>Activity diagram use case</i> mengelola data kriteria .....	45
Gambar 4. 6 <i>Activity diagram use case</i> mengelola data kriteria .....	46
Gambar 4. 7 <i>Activity diagram use case</i> melihat data pegawai.....	46
Gambar 4. 8 <i>Activity diagram use case</i> memberikan persetujuan awal data penilaian .....	47
Gambar 4. 9 <i>Activity diagram use case</i> memberikan persetujuan .....	47
Gambar 4. 10 <i>Class Diagram</i> .....	50
Gambar 4. 11 <i>Sequence Diagram</i> (mengelola data pegawai) .....	51
Gambar 4. 12 <i>Sequence Diagram</i> (mengelola data penilaian) .....	51
Gambar 4. 13 <i>Sequence Diagram</i> (mengelola data kriteria).....	52
Gambar 4. 14 <i>Sequence Diagram</i> (melihat data pegawai) .....	52
Gambar 4. 15 <i>Sequence Diagram</i> (persetujuan awal) .....	52
Gambar 4. 16 <i>Sequence Diagram</i> (Persetujuan) .....	53
Gambar 4. 17 Halaman <i>Login</i> .....	53
Gambar 4. 18 Halaman <i>home</i> .....	54
Gambar 4. 19 <i>Interface</i> halaman <i>user management</i> .....	54
Gambar 4. 20 <i>Interface</i> pengelolaan data pegawai.....	55
Gambar 4. 21 <i>Interface</i> halaman master kriteria .....	55
Gambar 4. 22 <i>Interface</i> halaman pengelolaan data penilaian.....	56
Gambar 4. 23 <i>Interface</i> halaman <i>ranking</i> untuk normalisasi .....	56
Gambar 4. 24 <i>Interface</i> halaman <i>ranking</i> .....	57
Gambar 4. 25 <i>Interface</i> halaman data pegawai .....	57
Gambar 4. 26 Halaman data penilaian.....	58
Gambar 4. 27 Halaman <i>ranking</i> .....	58
Gambar 5. 1 Halaman <i>Login</i> .....	62

Gambar 5. 2 Halaman <i>Home</i> .....	62
Gambar 5. 3 Halaman data pegawai.....	63
Gambar 5. 4 Halaman data penilaian.....	64
Gambar 5. 5 Halaman Master Kriteria.....	64
Gambar 5. 6 Halaman <i>Ranking</i> .....	65
Gambar 5. 7 Halaman <i>user manajemen</i> .....	65
Gambar 5. 8 <i>Flowchart</i> untuk menentukan Kriteria dan Bobot.....	69
Gambar 5. 9 <i>Flowgraph</i> untuk menentukan Kriteria dan Bobot.....	70
Gambar 5. 10 <i>Flowchart</i> untuk <i>input</i> nilai kriteria perpegawai.....	72
Gambar 5. 11 <i>Flowgraph</i> untuk <i>input</i> nilai kriteria perpegawai.....	73
Gambar 5. 12 <i>Flowchart</i> untuk matrik keputusan.....	74
Gambar 5. 13 <i>Flowgraph</i> untuk matrik keputusan.....	75
Gambar 5. 14 <i>Flowchart</i> untuk normalisasi matrik keputusan.....	77
Gambar 5. 15 <i>Flowgraph</i> untuk normalisasi matrik keputusan.....	78
Gambar 5. 16 <i>Flowchart</i> untuk melakukan <i>ranking</i> .....	81
Gambar 5. 17 <i>Flowgraph</i> untuk melakukan <i>ranking</i> .....	82

