

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1. 1 Expert System Development Life Cycle.....	4
Gambar 2. 1 Struktur Sistem Pakar.....	6
Gambar 2. 2 Tahapan Basis Pengetahuan .....	7
Gambar 3. 1 Gambaran Umum Sistem .....	15
Gambar 3. 2 <i>Dependency Diagram</i> .....	18
Gambar 3. 3 Pohon Keputusan .....	21
Gambar 3. 4 <i>Flowchart</i> halaman utama .....	28
Gambar 3. 5 <i>Flowchart</i> halaman admin.....	29
Gambar 3. 6 <i>Flowchart</i> halaman diagnosa .....	30
Gambar 3. 7 <i>Use Case Diagram</i> .....	31
Gambar 3. 8 Entity Relationship Diagram.....	32
Gambar 3. 9 Skema Relasi.....	33
Gambar 3. 10 Rancangan Antarmuka Halaman Artikel .....	37
Gambar 3. 11 input data user .....	37
Gambar 3. 12 Periksa gejala.....	38
Gambar 3. 13 Hasil diagnosa.....	38
Gambar 3. 14 Rancangan Antarmuka Halaman Input Gangguan .....	39
Gambar 3. 15 Rancangan Antarmuka Halaman Edit Gangguan .....	39
Gambar 3. 16 Rancangan Antarmuka Halaman Input Gejala .....	40
Gambar 3. 17 Rancangan Antarmuka Halaman Edit Gejala .....	40
Gambar 3. 18 Rancangan Antarmuka Input Basis Pengetahuan .....	41
Gambar 3. 19 Rancangan Antarmuka Halaman Edit Basis Pengetahuan .....	41
Gambar 3. 20 Rancangan Antarmuka Ubah <i>Password</i> Admin .....	42
Gambar 4. 1 Implementasi Halaman User.....	43
Gambar 4. 2 Implementasi Halaman artikel .....	44
Gambar 4. 3 Implementasi Halaman Input Data User.....	44
Gambar 4. 4 Implementasi Konsultasi .....	45
Gambar 4. 5 Implementasi Hasil Konsultasi .....	45
Gambar 4. 6 Implementasi Login Admin .....	46

Gambar 4. 7 Implementasi Tambah Gangguan .....	46
Gambar 4. 8 Implementasi Edit Gangguan .....	47
Gambar 4. 9 Implementasi Tambah Gejala .....	47
Gambar 4. 10 Implementasi Edit Gejala .....	48
Gambar 4. 11 Implementasi Tambah Basis Pengetahuan .....	48
Gambar 4. 12 Implementasi Edit Basis Pengetahuan .....	49
Gambar 4. 13 Implementasi Aturan .....	49
Gambar 4. 14 Implementasi Laporan .....	50
Gambar 4. 15 Implementasi Ubah Password.....	50