

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	5
Tabel 2. 2 Simbol Flowchart	11
Tabel 2. 3 Simbol DFD	12
Tabel 2. 4 Simbol Dasar ERD	13
Tabel 3. 1 Data Lansia.....	18
Tabel 3. 2 Transformasi Data Usia.....	20
Tabel 3. 3 Transformasi Gejala Penyakit	21
Tabel 3. 4 Transformasi Lama Mengidap Penyakit	21
Tabel 3. 5 Data Hasil Transformasi.....	21
Tabel 3. 6 Titik Pusat Iterasi Pertama	23
Tabel 3. 7 Hasil Perhitungan Iterasi Pertama	24
Tabel 3. 8 Titik Pusat Iterasi Kedua	26
Tabel 3. 9 Hasil Perhitungan Iterasi Kedua.....	27
Tabel 3. 10 Data Hasil Pengelompokan <i>cluster</i> 1	29
Tabel 3. 11 Data Hasil Pengelompokan <i>cluster</i> 2	31
Tabel 3. 12 Entity Relationship Diagram.....	35
Tabel 3. 13 Kriteria.....	36
Tabel 3. 14 Alternatif	36
Tabel 3. 15 Rel Alternatif.....	36
Tabel 3. 16 Admin.....	36
Tabel 3. 17 Klasifikasi.....	37
Tabel 3. 18 Rel Klasifikasi	37
Tabel 3. 19 Skenario Pengujian.....	42
Tabel 4. 1 Pengujian Form Login.....	49
Tabel 4. 2 Pengujian Halaman Kriteria	50
Tabel 4. 3 Pengujian Halaman Alternatif.....	51
Tabel 4. 4 Pengujian Halaman <i>Cluster</i>	54
Tabel 4. 5 Pengujian Halaman Perhitungan	55
Tabel 4. 6 Nilai Davies-Bouldin Index.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Metodologi Penelitian.....	15
Gambar 3. 2 Diagram alir proses <i>clustering</i>	17
Gambar 3. 3 Flowchart	32
Gambar 3. 4 Context Diagram.....	33
Gambar 3. 5 DFD Level 1	34
Gambar 3. 6 Entity Relationship Diagram	35
Gambar 3. 7 Login.....	37
Gambar 3. 8 Homepage.....	38
Gambar 3. 9 Halaman Kriteria	38
Gambar 3. 10 Halaman Alternatif	39
Gambar 3. 11 Halaman Nilai Alternatif	39
Gambar 3. 12 Halaman <i>Cluster</i>	40
Gambar 3. 13 Halaman Nilai <i>Cluster</i>	40
Gambar 3. 14 Halaman Perhitungan.....	41
Gambar 3. 15 Halaman Password.....	41
Gambar 4. 1 Halaman Login.....	44
Gambar 4. 2 Halaman Homepage.....	45
Gambar 4. 3 Halaman Kriteria	45
Gambar 4. 4 Halaman Alternatif	46
Gambar 4. 5 Halaman Nilai Alternatif	46
Gambar 4. 6 Halaman <i>Cluster</i>	47
Gambar 4. 7 Halaman Nilai <i>Cluster</i>	47
Gambar 4. 8 Halaman Perhitungan	48
Gambar 4. 9 Halaman Password	48
Gambar 4. 10 Pengujian Login Berhasil	49
Gambar 4. 11 Pengujian Halaman Login (Gagal)	50
Gambar 4. 12 Pengujian Tambah Kriteria Berhasil	50
Gambar 4. 13 Pengujian Tambah Kriteria Gagal	51
Gambar 4. 14 Pengujian Tambah Alternatif Berhasil	52
Gambar 4. 15 Pengujian Tambah Alternatif Gagal	52
Gambar 4. 16 Pengujian Ubah Alternatif Berhasil.....	53

Gambar 4. 17 Pengujian Ubah Nilai Bobot Berhasil.....	53
Gambar 4. 18 Pengujian Tambah <i>Cluster</i> Berhasil.....	54
Gambar 4. 19 Pengujian Tambah <i>Cluster</i> Gagal.....	55
Gambar 4. 20 Pengujian Perhitungan Berhasil.....	55
Gambar 4. 21 Pengujian Perhitungan Gagal	56
Gambar 4. 22 Text View	56
Gambar 4. 23 Performance Vector Davies-Bouldin Index.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A	A-1
------------------	-----