

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Data Mining	4
2.2 <i>Clustering</i>	4
2.3 Algoritma <i>K-Means</i>	5
2.4 Algoritma <i>Hierarchical</i>	5
2.5 Kehadiran Karyawan	6
2.6 Penelitian Terkait.....	7
BAB III METODE PENELITIAN	10
3.1 Objek Penelitian	10
3.2 Prosedur Penelitian	10
3.2.1 <i>Data Preparation</i>	10
3.2.2 Pengumpulan Data.....	10
3.2.3 <i>Preprocessing</i>	11
3.2.4 <i>Model Implementation</i>	11
3.2.5 <i>Evaluation & Interpretation</i>	12
3.3 Alat dan Bahan	12
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	13

4.1	Gambaran Umum Data.....	13
4.2	<i>Preprocessing</i>	13
4.3	Implementasi Algoritma.....	14
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		20
DAFTAR PUSTAKA		22
LAMPIRAN		24
RIWAYAT PENULIS.....		40



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Tabel Penelitian Terkait.....	7
Tabel 3. 1. Atribut Dataset.....	11
Tabel 4. 1. Ringkasan Statistik Data.....	13
Tabel 4. 2. Distribusi Jumlah Anggota Tiap Klaster	16
Tabel 4. 3. Karakteristik Setiap Klaster	17
Tabel 4. 4. Hasil Evaluasi dan Interpretasi	18



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1. Tahapan Penelitian.....	10
Gambar 4. 1. Elbow Method.....	14
Gambar 4. 2. Dendrogram	15



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Form Bimbingan Tugas Akhir	24
Lampiran 2. Form Persetujuan Publikasi.....	25
Lampiran 3. Sertifikat Akreditasi Sinta.....	26
Lampiran 4. Bukti Submit Jurnal	26
Lampiran 5. Bukti Review Editor.....	26
Lampiran 6. Surat Keterangan Penerimaan Naskah (LOA).....	27
Lampiran 7. Hasil Turnitin Jurnal	28
Lampiran 8. Jurnal yang Sudah Publish.....	29

