

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Kekerasan	Error! Bookmark not defined.
2.2 <i>Clustering</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3 <i>Data Mining</i>	Error! Bookmark not defined.
2.4 Algoritma <i>K-Means</i>	Error! Bookmark not defined.
2.5 Metode <i>Elbow</i>	Error! Bookmark not defined.
2.6 <i>Python</i>	Error! Bookmark not defined.
2.7 <i>Silhouette Coefficient</i>	Error! Bookmark not defined.
2.8 <i>Google Colaboratory</i>	Error! Bookmark not defined.
2.9 Penelitian Terkait.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Metode Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Sumber Data	Error! Bookmark not defined.
3.3 Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1 Mengelompokan Data dengan Algoritma <i>K-Means</i>	Error! Bookmark not defined.

4.2	Interpretasi dan Evaluasi Hasil.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		Error! Bookmark not defined.
5.1	Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2	Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....		Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT PENULIS		Error! Bookmark not defined.



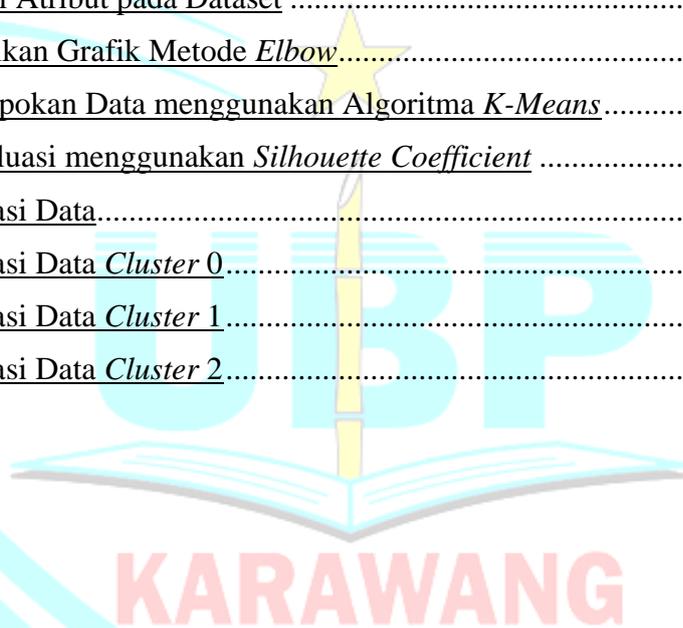
DAFTAR TABEL

<u>Tabel 1 Penelitian Terkait</u>	7
<u>Tabel 2 Dataset Kasus Kekerasan di Jawa Barat Tahun 2018-2023.....</u>	14



DAFTAR GAMBAR

<u>Gambar 1 Tahapan Proses <i>Knowledge Discovery in Database (KDD)</i></u>	5
<u>Gambar 2 Metode Penelitian</u>	11
<u>Gambar 3 Website Open Data Jabar</u>	14
<u>Gambar 4 Menampilkan Atribut Dataset yang Dipilih</u>	15
<u>Gambar 5 Pengecekan <i>Missing Values</i> pada Dataset</u>	16
<u>Gambar 6 Inisialisasi Atribut pada Dataset</u>	16
<u>Gambar 7 Menampilkan Grafik Metode <i>Elbow</i></u>	17
<u>Gambar 8 Pengelompokan Data menggunakan Algoritma <i>K-Means</i></u>	18
<u>Gambar 9 Hasil Evaluasi menggunakan <i>Silhouette Coefficient</i></u>	18
<u>Gambar 10 Visualisasi Data</u>	19
<u>Gambar 11 Visualisasi Data <i>Cluster 0</i></u>	19
<u>Gambar 12 Visualisasi Data <i>Cluster 1</i></u>	20
<u>Gambar 13 Visualisasi Data <i>Cluster 2</i></u>	20



DAFTAR LAMPIRAN

<u>Lampiran 1. Form Bimbingan Tugas Akhir</u>	24
<u>Lampiran 2. Form Persetujuan Publikasi</u>	25
<u>Lampiran 3. Hasil Cek Turnitin Artikel</u>	26
<u>Lampiran 4. Sertifikat Akreditasi SINTA</u>	28
<u>Lampiran 5. Bukti Submit Jurnal</u>	28
<u>Lampiran 6. Lembar <i>Letter of Acceptance (LOA)</i></u>	29
<u>Lampiran 7. Lembar Perbaikan Ketua Penguji</u>	30
<u>Lampiran 8. Lembar Perbaikan Anggota Penguji 1</u>	31
<u>Lampiran 9. Lembar Perbaikan Anggota Penguji 2</u>	32
<u>Lampiran 10. Listing Program</u>	33
<u>Lampiran 11. Artikel Jurnal Ilmiah yang Sudah Publish</u>	34s

