

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Data jenis hewan peliharaan di Asia [16].....	8
Gambar 2.2 Jenis-Jenis Kucing[19]	9
Gambar 2.3 Sistem Rekomendasi[21].....	11
Gambar 2.4 Contoh Clustering[29].....	13
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Penelitian	18
Gambar 3.2 Flowchart Sistem Rekomendasi	19
Gambar 3.3 Flowchart Website.....	23
Gambar 4.1 Dataset Kucing	29
Gambar 4.2 Visualisasi Dataset Kucing.....	30
Gambar 4.3 Dataset User	30
Gambar 4.4 Visualisasi <i>Dataset User</i> Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin	31
Gambar 4.5 Visualisasi Dataset User Berdasarkan Lokasi	31
Gambar 4.6 Fungsi Kategorisasi Data Berdasarkan Lokasi.....	32
Gambar 4.7 Fungsi Kategorisasi Data Berdasarkan Umur	32
Gambar 4.8 Dataset Kucing Setelah Kategorisasi Data.....	33
Gambar 4.9 Dataset User Setelah Kategorisasi Data	33
Gambar 4.10 Source code normalisasi data dan reduksi dimensi.....	34
Gambar 4.11 Source Code Untuk Iterasi Nilai Skor Siluet di Setiap Nilai K	37
Gambar 4.12 Grafik Hasil Komputasi Perhitungan Nilai Skor Siluet	37
Gambar 4.13 Grafik Hasil Komputasi Perhitungan Nilai Skor Siluet	38
Gambar 4.14 Source Code Pemetaan Cluster Ke Dataset.....	40
Gambar 4.15 Hasil Clustering Dataset Kucing	40
Gambar 4.16 Hasil Dataset Clustering User	41
Gambar 4.17 Uji API Model K-Means User	42
Gambar 4.18 Uji API Model K-Means Kucing	42
Gambar 4.19 Tampilan Halaman Result	43
Gambar 4.20 Pemberian Rating Kepuasan Terhadap Sistem Rekomendasi.....	44
Gambar 4.21 Dokumentasi Kegiatan FGD dan Pengujian Hasil Rekomendasi dengan komunitas streetfeedingsby.....	46
Gambar 4.22 Grafik Rating Kepuasan Hasil Rekomendasi.....	47
Gambar 4.23 Kegiatan FGD dengan Streetfeedingsby	49