DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Perbandingan Pertumbuhan Kendaraan dan Luas Jalan……1
Gambar 2.1 Penggabungan Beberapa Disiplin Ilmu……..6
Gambar 2.2 Tahapan dalam *Data Mining*……..7
Gambar 2.3 Sebaran Data dalam Algoritma k-NN……...10
Gambar 3.1 Alur Pengerjaan Tugas Akhir……12
Gambar 3.2 Contoh Tweet @TMCPoldaMetro (1)……..14
Gambar 3.3 Contoh Tweet @TMCPoldaMetro (2)……..14
Gambar 3.4 *Response* pengambilan *tweet* pada *command line*……....16
Gambar 3.5 Tabel basis data *tweet* (1)……..16
Gambar 3.6 Tabel basis data *tweet* (2)……..16
Gambar 3.7 *Flowchart* Proses *Case Folding*……..18
Gambar 3.8 *Flowchart* Proses *Cleaning*……..19
Gambar 3.9 *Flowchart* Proses *Data Transformation*……20
Gambar 3.10 *Flowchart* Proses *Tokenizing*……..21
Gambar 3.11 *Flowchart* algoritma *k-Nearest Neighbor*……....22
Gambar 3.12 Diagram Konteks Sistem……....37
Gambar 3.13 *Data Flow Diagram* L1 (1)……37
Gambar 3.14 *Data Flow Diagram* L1 (2)……38
Gambar 4.1 Implementasi *Database*……39
Gambar 4.2 *Confusion Matrix* pada Pengujian Pertama……..44
Gambar 4.3 *Confusion Matrix* pada Pengujian Kedua……44
Gambar 4.4 *Confusion Matrix* pada Pengujian Ketiga……45
Gambar 4.5 *Confusion Matrix* pada Pengujian Keempat……45
Gambar 4.6 *Confusion Matrix* pada Pengujian Kelima……....46
Gambar 4.7 Visualisasi Hasil Klasifikasi di Peta……46
Gambar 4.8 Graf Hasil Pengukuran Kinerja Sistem……47
Gambar 4.9 Graf Hasil *Accuracy* dengan Nilai k yang Berbeda……48