

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Proses Text Mining	15
Gambar 2. 2 Confusion Matrix	20
Gambar 3. 1 Direktori Mahkamah Agung.....	31
Gambar 3. 2 Diagram Alir Penelitian.....	32
Gambar 3. 3 Alur Pra-Pemrosesan Data	34
Gambar 3. 4 Alur Pembobotan TF-IDF	38
Gambar 3. 5 Alur Klasifikasi K-NN	40
Gambar 4. 1 Situs Direktori Putusan Mahkamah Agung.....	44
Gambar 4. 2 Dataset	45
Gambar 4. 3 Dataset Setelah Duplikat Dihapus Dan Pemetaan Pasal	45
Gambar 4. 4 Split vs Test	75
Gambar 4. 5 <i>Stratified K-Fold Cross-Validation</i> K 1-20	80
Gambar 4. 6 Hasil Evaluasi	81
Gambar 4. 7 <i>Confusion Matrix</i> (K-NN)	82
Gambar 4. 8 Hasil Distribusi Data	85
Gambar 4. 9 PCA	86
Gambar 4. 10 Grafik <i>Explained Variance by Principal</i>	86
Gambar 4. 11 <i>Stratified K-Fold Cross-Validation</i> K 1-20	87
Gambar 4. 12 Hasil Evaluasi SMOTE dan PCA.....	88
Gambar 4. 13 Confusion Matrix SMOTE & PCA	89