

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Knowledge Discovery in Database (KDD).....	14
Gambar 2.2. Data Mining.....	17
Gambar 2.3. Alur K-Means.	21
Gambar 2.4. Rumus Jarak Euclidean.	22
Gambar 3.1. Diagram Alir Penelitian.	28
Gambar 4.1. Percobaan Penentuan Cluster.	35
Gambar 4.2. Metode Elbow.	36
Gambar 4.3. Operator Read Excel.	54
Gambar 4.4. Operator Algoritma Clustering.	55
Gambar 4.5. Operator Performance.	56
Gambar 4.6. Model pada RapidMiner.....	57
Gambar 4.7. Nilai DBI.	57
Gambar 4.8. Hasil Cluster.....	58
Gambar 4.9. Nilai Centroid.....	58
Gambar 4.10. Visualisasi Asal Provinsi.....	59
Gambar 4.11. Visualisasi Asal Kabupaten/Kota.....	60
Gambar 4.12. Visualisasi Asal Sekolah.	62
Gambar 4.13. Visualisasi Status Sekolah.....	63
Gambar 4.14. Visualisasi Sosial Media yang Paling Sering Digunakan.	65
Gambar 4.15. Visualisasi Mengenai Telkom University Purwokerto.	66