

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bidang ilmu Data Mining .....	7
Gambar 2.2 Proses Text Mining .....	10
Gambar 2.5 Antar Muka Grafis Bahasa R .....	19
Gambar 2.6.1 Sketsa fungsi R.....	23
Gambar 3.1 Gambaran umum sistem.....	24
Gambar 3.4 Flow Chart proses crawling data.....	26
Gambar 3.5 Flow Chart Text Mining .....	27
Gambar 3.6 Flow Chart Data Clustering Dengan K-Means .....	28
Gambar 3.7 Use Case Diagram.....	30
Gambar 3.8 Tampilan desain interface dengan R shiny .....	31
Gambar 3.8.2 Tampilan DashBoardSideBar .....	32
Gambar 3.8.3 Penambahan <i>Bone</i> pada <i>Bow</i> .....	32
Gambar 3.8.4 Fitur plotcluster .....	33
Gambar 3.9 <i>Query input keyword</i> .....	33
Gambar 4.1.1. Input Keyword .....	35
Gambar 4.1.1.b Menampilkan hasil <i>Crawling</i> .....	36
Gambar 4.1.2.a Mengupload file .....	36
Gambar 4.1.2.b Menginputkan Kata Kunci .....	37
Gambar 4.1.2.c Menampilkan data <i>word Cloud</i> 1 .....	38
Gambar 4.1.2.d Menampilkan data word Cloud 2.....	38
Gambar 4.1.2.f Visualisasi ClusterPlot.....	39
Gambar 4.1.2.g Frekuensi Keyword .....	40