**DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1 Logo Twitter 12

Gambar 2.2 Ilustrasi *Support Vector Machine* 15

Gambar 2.3 Transformasi Data 18

Gambar 2.4 Logo *Python* 20

Gambar 2.5 Logo Php 23

Gambar 2.6 Logo CodeIgniter 24

Gambar 2.7 Logo Komisi Pemilihan Indonesia 36

Gambar 3.1 Alur Proses Analisis Sentimen44

Gambar 3.2 *Partial Tree Alignment* 46

Gambar 3.3 Proses Ekstraksi 46

Gambar 3.4 Halaman Application Details 48

Gambar 3.5 Kunci dan Token dari Twitter API 49

Gambar 3.6 Baris kode Autentifikasi Twitter API 49

Gambar 3.7 Memasukan kata kunci pada kode 50

Gambar 3.8 Proses pengambilan Data dari Twitter 51

Gambar 3.9 Alur Proses Pre-Processing Data 54

Gambar 3.10 Alur Proses Cleansing Data 54

Gambar 3.11 Diagram *BPNM Support Vector Machine* 65

Gambar 3.12 Diagram Uji *BPNM Support Vector Machine* 66

Gambar 3.13 Diagram *BPNM Confusion Matrix* 67

Gambar 3.14 Rancangan Home Kpu 87

Gambar 3.15 Rancangan Halaman *Tweet* 86

Gambar 3.16 Rancangan Halaman *Tweet* Positif 89

Gambar 3.17 Rancangan Halaman *Tweet* Negatif 89

Gambar 3.18 Rancangan Halaman *Pie Chart* 90

Gambar 3.19 Rancangan Halaman *Histogram* 91

Gambar 4.1 Hasil Svm 101

Gambar 4.2 Prosentase Kalimat Sentimen 101

Gambar 4.3 Halaman Utama Website 102

Gambar 4.4 Halaman Tweet 103

Gambar 4.5 Halaman Tweet Positif 104

Gambar 4.6 Halaman Tweet Negatif 104

Gambar 4.7 Halaman Pie 105

Gambar 4.8 Halaman Histogram 105