

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Survei [2] .....	7
Tabel 2.2 Penelitian Terkait Prediksi Pemilu [7] [8] [9] [10] .....	7
Tabel 2.3 Emosi Dasar Manusia [11].....	8
Tabel 2.4 <i>Emoticon</i> Populer Twitter [18] .....	15
Tabel 2.5 Konversi <i>Emoticon</i> [18].....	16
Tabel 2.6 Konversi <i>Slang Word</i> [19] .....	17
Tabel 2.7 Daftar Stopword [20] .....	17
Tabel 2.8 <i>Confusion Matrix</i> .....	19
Tabel 3.1 Deskripsi Tahapan Perancangan Sistem .....	22
Tabel 3.2 <i>Keyword</i> Pencarian Data Tweet.....	26
Tabel 3.3 Tahapan Penghapusan Informasi Twitter .....	28
Tabel 3.4 Konversi <i>Emoticon</i> .....	28
Tabel 3.5 <i>Tokenization</i> .....	29
Tabel 3.6 Penanganan Singkatan .....	29
Tabel 3.7 Konversi <i>Slang Word</i> .....	30
Tabel 3.8 <i>Stopword Removal</i> .....	30
Tabel 3.9 <i>Stemming</i> .....	31
Tabel 3.10 Penanganan Negasi .....	31
Tabel 3.11 Contoh <i>Term</i> .....	33
Tabel 3.12 Hierarki Kosa Kata Emosi Bahasa Indonesia [5].....	38
Tabel 3.13 Tahapan <i>Stemming Term</i> Ontologi .....	49
Tabel 3.14 Contoh <i>Term</i> dan Kelas pada Ontologi.....	49
Tabel 3.15 Pencocokan Term.....	49
Tabel 3.16 Perhitungan Bobot .....	50
Tabel 3.17 Perhitungan Bobot Tiap Kelas .....	50
Tabel 3.18 Data Hasil Aktual dan Survei Pilgub Jakarta 2017 .....	52
Tabel 4.1 Nilai Performansi Ontologi Kandidat (Skenario 1) .....	55
Tabel 4.2 Nilai Performansi Ontologi Emosi (Skenario 2).....	56
Tabel 4.3 Proses <i>Stemming</i> yang Tidak Sempurna .....	56
Tabel 4.4 Perbedaan Struktur Sudut Pandang.....	57
Tabel 4.5 Keterbatasan <i>Term</i> Ontologi .....	58
Tabel 4.6 Jumlah <i>Tweet</i> Positif dan Persentase Kandidat Berdasarkan Keluaran Sistem.....	58
Tabel 4.7 Hasil Aktual KPU DKI Jakarta.....	58
Tabel 4.8 Perbandingan Nilai MAE.....	59