

## DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Tahapan <i>Preprocessing</i> .....	10
Tabel II.2 <i>Confusion Matrix</i> .....	16
Tabel II.3 Penelitian Terdahulu.....	17
Tabel IV.1 <i>Data Cleaning</i> .....	26
Tabel IV.2 <i>Case Folding</i> .....	26
Tabel IV.3 <i>Tokenization</i> .....	27
Tabel IV.4 Stopword Removal .....	27
Tabel IV.5 Stemming .....	27
Tabel IV.6 Label Data Manual .....	28
Tabel IV.7 Perbandingan Rasio .....	29
Tabel IV.8 Perbandingan Pembagian Jumlah Data <i>Imbalance</i> .....	30
Tabel IV.9 Perbandingan Pembagian Jumlah Data <i>Oversample</i> .....	30
Tabel IV.10 Contoh Data yang Digunakan untuk Pembobotan.....	31
Tabel IV.11 Hasil Pembobotan pada TF-IDF .....	32
Tabel IV.12 Perhitungan Probabilitas pada Istilah .....	34
Tabel IV.14 Hasil Akurasi .....	35
Tabel V.1 Hasil validasi silang <i>imbalance data</i> dengan $k = 5$ .....	37
Tabel V.2 Hasil validasi silang data <i>oversample</i> dengan $k=5$ .....	37
Tabel V.3 Hasil Performa dengan <i>Imbalance Data</i> .....	38
Tabel V.4 Hasil Performa dengan <i>Oversampled Data</i> .....	38
Tabel V.5 Bigram untuk Label Positif.....	41
Tabel V.6 Contoh <i>tweet</i> dengan Bigram positif.....	42
Tabel V.7 Bigram untuk Label Negatif .....	42
Tabel V.8 Contoh <i>tweet</i> dengan Bigram negatif.....	43