ABSTRAK

DATA PREPROCESSING UNTUK ANALISIS SENTIMEN BERBASIS LEKSIKON UNTUK PREDIKSI CALON KEPALA DAERAH JAWA BARAT TAHUN 2018 PADA MEDIA SOSIAL TWITTER

Perkembangan media sosial di Indonesia sangatlah pesat seiring dengan kemajuan teknologi. Kemajuan di bidang teknologi ini dapat dilihat dengan perkembangan layanan yang ada pada masyarakat. Salah satu layanan yang populer di internet adalah media sosial. Media sosial seperti Twitter memberikan kemudahan untuk mengakses informasi apapun kepada siapa saja tak terkecuali para tokoh politik. Melihat potensi yang sangat besar pada Twitter banyak para tokoh politik yang menjadikan media sosial Twitter sebagai media untuk berkomunikasi dengan masyarakatnya maka tak heran bila Twitter seringkali digunakan sebagai media kampanye bagi para kandidat politik tersebut. Penelitian kali ini akan membahas tentang tahapan *preprocessing* data korpus yang akan digunakan dalam analisis sentimen tentang calon gubernur Jawa Barat 2018 dan juga untuk melakukan analisis sentimen terhadap calon gubernur Jawa Barat 2018 dengan berbasis leksikon. Data yang digunakan pada penelitian kali ini adalah data *tweet* dari 15 Februari 2018 hingga 15 Mei 2018 yang membahas calon gubernur Jawa Barat 2018.
Kata kunci: Twitter, Analisis Sentimen, *Preprocessing*, *Lexicon Based*