



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari sistem untuk mendeteksi kemiripan antara dokumen uji dan dokumen sumber menggunakan algoritma *term frequency-inverse document frequency* adalah:

1. Pengujian tanpa menggunakan *stemming* dan *stopword*

Pengujian menggunakan 1 kata Dok 1 = 19,47%, Dok 3 = 6,35% dan Dok 2 = 5,45%, pengujian menggunakan 2 kata Dok 1 = 23,05%, Dok 3 = 3,51% dan Dok 2 = 2,09%, pengujian menggunakan 3 kata Dok 1 = 19,21%, Dok 3 = 2% dan Dok 2 = 1,19%, pengujian menggunakan 4 kata Dok 1 = 17,46%, Dok 3 = 1,37% dan Dok 2 = 0,78% .

2. Pengujian menggunakan *stemming* dan *stopword*

Pengujian menggunakan 1 kata Dok 1 = 15,57%, Dok 3 = 5,17% dan Dok 2 = 4,6%, pengujian menggunakan 2 kata Dok 1 = 16,75%, Dok 3 = 2,88% dan Dok 2 = 2,49%, pengujian menggunakan 3 kata Dok 1 = 14,78%, Dok 3 = 1,96% dan Dok 2 = 1,35%, pengujian menggunakan 4 kata Dok 1 = 12,27%, Dok 3 = 1,13% dan Dok 2 = 0,72% .

Berdasarkan hasil pengujian diatas dapat disimpulkan bahwa semakin sedikit Panjang pemotongan kata dan tanpa melakukan proses *stemming* dan *stopword* maka nilai persentasi kemiripan dokumen uji dan dokumen sumber yang dihasilkan semakin besar presentasi kemiripannya dan waktu pendektsiannya semakin cepat. Jika panjang pemotongan kata semakin banyak dan melalui proses *stemming* dan *stopword* maka hasil persentasi kemiripan dokumen uji dan dokumen sumber yang dihasilkan semakin kecil dan semakin lama waktu yang dibutuhkan.

6.2 Saran

Saran yang perlu disampaikan dari hasil penelitian mengenai Penentuan Tingkat kemiripan laporan kerja praktek Menggunakan Metode Pembobotan *Term Frequency-Inverse Document Frequency* dan *Cosine Similarity* ini adalah:



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak mengujikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau