

Hak Cipta Diindungi 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 merugikan 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

Pada bab ini akan diuraikan beberapa kesimpulan dari hasil yang didapatkan selama penelitian dan saran yang dapat digunakan pada penelitian selanjutnya.

6.1. Kesimpulan

Setelah menyelesaikan penelitian sistem temu kembali pelayanan terhadap *customer* pada perpustakaan digital, dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. *Algoritma Cosine Similarity* dan *K-Means* dapat di implementasikan pada sistem temu kembali pelayanan *customer* perpustakaan digital sesuai tahapan *pre-processing* (*tokenization*, menghapus *stopword*, *stemming* dan pembobotan TF-IDF).
2. Pengujian *blackbox* merupakan salah satu metode mudah digunakan karena hanya memerlukan hasil dari kinerja penelitian dari sistem temu kembali pelayanan terhadap Customer perpustakaan digital ini.
3. Pencarian buku sesuai dengan data peminjaman buku untuk rekomendasi member memberikan hasil rata-rata *precision* 92,14% dan *recall* 98% dengan rasio 10:9 yang artinya ideal.

6.1.1. Saran

Agar sistem ini dapat bermanfaat baik untuk sekarang maupun akan datang, maka penulis memberikan saran, sebagai berikut :

1. Sistem untuk Rekomendasi buku baru terhadap perpustakaan digital di Uin Suska Riau ini dapat dikembangkan lagi misalnya dengan menambahkan kriteria pada variabel bebasnya agar dapat hasil yang lebih lengkap.
2. Pada pengembangan selanjutnya diharapkan dapat menghasilkan sesuai dengan keinginan pengguna dengan metode gabungan lebih baik.