Abstrak

Relevance Feedback merupakan salah satu teknik dalam *information retrieval* untuk meningkatkan performansi ketepatan hasil pencarian. Dengan teknik ini pengguna sistem akan memilih dokumen yang relevan dengan *query*. Kemudian dokumen yang dipilih oleh *user* ini dijadikan sebagai salah satu faktor untuk menentukan hasil pencarian. Salah satu model perhitungan untuk sistem *relevance feedback* adalah model yang dikembangkan oleh Croft. Model ini menggunakan pembobotan TF dan IDF untuk pencarian pertama dan untuk pencarian berikutnya memasukkan dokumen pilihan *user* sebagai bagian dari perhitungan. Model Croft memiliki variabel yang besarnya dapat diadaptasikan sesuai dengan koleksi dokumen yang digunakan untuk mendapatkan hasil yang lebih baik.

Kata kunci: *information retrieval*, *relevance feedback*, Croft.