

Abstrak

Information retrieval merupakan suatu seni dan sains dalam mencari informasi dalam dokumen, mencari dokumen itu sendiri, mencari metadata yang menggambarkan dokumen tersebut, atau mencari dalam basis data, baik itu basis data relasional yang berdiri sendiri ataupun basis data jaringan hypertext seperti misalnya internet ataupun intranet, yang berupa teks, suara, gambar, ataupun data.

Website Union Daily News merupakan *website* yang memberikan layanan berupa informasi berita. Berita-berita yang ditampilkan dalam *website* ini diperoleh dari beberapa *website* berita yang sudah ada. Informasi berita tersebut kemudian ditampilkan menurut kategori tertentu dan disertakan pembobotan untuk tiap berita. Dalam memberikan pembobotan, metode yang bisa diterapkan antara lain pembobotan berdasarkan *term frequency* (TF) dan *inverse document frequency* (IDF).

Kata kunci: *information retrieval*, pembobotan, *tf*, *idf*.