

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Sistem Klasifikasi Program Acara Televisi Berdasarkan Ide Kreatif merupakan sistem yang dapat mempermudah dalam mengklasifikasikan dokumen-dokumen Ide Kreatif . Berdasarkan analisis masalah dan analisis sistem, maka dapat disimpulkan bahwa metode knn dapat di implementasikan pada sistem klasifikasi program acara televisi berdsarkan ide kreatif. Penelitian ini dapat memudahkan team kreatif atau manager produksi yang hendak mencari ide kreatif program acara tv berdasarkan kategori yang diinginkan, supaya tidak memakan waktu yang lama dalam mencari dokumen-dokumen yang diinginkan karena sudah terkelompok berdasarkan kategori masing-masing. Hasil penelitian berupa perangkat lunak klasifikasi kategori program acara televisi berdasarkan ide kreatif telah berhasil diimplementasikan dengan akurasi sebesar 82.69 % dengan Nilai K = 15 pada pengujian *5-fold cross validation*.

5.2. Saran.

Pada penelitian ini tentu terdapat kekurangan - kekurangan yang dilatir belakangi oleh keterbatasan kemampuan yang dimiliki, maka dijabarkan beberapa saran yang dapat dilanjutkan pada penelitian berikutnya. Saran-saran tersebut dijelaskan sebagai berikut:

- a. Jumlah data latih perlu dikembangkan dengan jumlah kelas yang digunakan.
- b. Penanganan pembobotan kalimat semantik atau frase tidak hanya pembobotan kata sehingga dapat menangani pembobotan kata yang sesuai.
- c. Daftar *stopwords* dan *wordnet* yang lebih lengkap karena sangat mempengaruhi proses pencarian.