

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Keterkaitan Antara Kesimpulan dengan Hasil Evaluasi

Dari hasil evaluasi, maka dapat ditarik kesimpulan:

- Aplikasi dapat menyimpan SMS dari HP.
- Aplikasi dapat mempermudah pengguna dalam melihat informasi dengan pengkategorian.
- Aplikasi dapat mempermudah pengguna dalam melihat informasi dengan pencarian berdasarkan *query*.
- Aplikasi dapat mempermudah pengguna dalam mengirimkan SMS.
- Algoritma hanya berfungsi jika teksnya sedikit dan sangat berbeda konteksnya. Contohnya: artikel koran
- Panjang teks atau dokumen sangat berpengaruh terhadap hasil *query*.

Dari kesimpulan diatas maka dapat dikatakan, tujuan dari pembuatan aplikasi ini sebagian besar telah tercapai.

6.2 Keterkaitan Antara Saran dengan Hasil Evaluasi

Saran-saran yang didapat dari kesimpulan adalah:

- Antisipasi akan singkatan SMS lebih dikembangkan.
- Fasilitas untuk handphone diperbanyak
- Menggunakan algoritma yang lebih *advance* sehingga hasil pencarian lebih akurat.

6.3 Rencana Perbaikan / Implementasi terhadap Saran yang Diberikan

dengan saran-saran yang ada maka rencana perbaikan:

- Menggunakan algoritma *information reterival* yang lebih akurat.
- Melengkapi daftar kata-kata dasar, sehingga hasil yang dicapai lebih akurat
- Menambah fasilitas phone book.