BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan pada apa yang telah dibahas pada bab sebelumnya, maka pada bab ini dapat disimpulkan beberapa hal yang diperoleh sebagai hasil dari Skripsi dan saran-saran yang diharapkan dapat menjadi masukan bagi pengembangan sistem di kemudian hari.

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh dari Perancangan dan Pembuatan Aplikasi rumus fisika SMA ini adalah :

A. Aplikasi Rumus Fisika Sekolah Menengah Atas berbasis Android ini dapat dijalankan pada telepon genggam (mobile phone) yang compatible dengan Android OS dengan spesifikasi minimal OS Froyo.
B. Penggunaan media mobile dalam menyampaikan informasi berupa pembahasan materi fisika massa jenis, kalor, pemuaian, kelajuan, usaha dan gaya, dapat memberikan terobosan baru bagi pengguna untuk belajar rumus fisika secara singkat dan bisa dimana saja.
C. Terdapat menu test soal yang digunakan untuk latihan soal pengguna setelah melakukan pembelajaran membaca materi.

6.2 Saran

Beberapa saran yang diharapkan dapat menjadi masukan bagi pengembangan sistem di kemudian hari, di antaranya sebagai berikut :

A. Aplikasi ini dapat dikembangkan dengan menambah materi pembahasan lebih banyak lagi dan lebih terperinci.
B. Penambahan soal yang lebih banyak.
C. Penambahan rumus-rumus fisika.
D. Karena aplikasi ini ditunjukan kepada masyarakat, maka diharapkan dukungan dari masyarakat tersebut juga tinggi untuk memberikan masukan – masukan terkait dengan kemudahan penggunaan aplikasi.
E. Aplikasi ini masih sangat sederhana, diharapakan dapat dikembangkan lagi menjadi sebuah aplikasi dengan tampilan (GUI) yang lebih menarik.