

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab – bab sebelumnya dan hingga tahap implementasi program. Maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Aplikasi ini dirancang sebagai media belajar mata pelajaran fisika untuk sma bab termodinamika dengan dilengkapi materi, rumus perhitungan dan panduan penggunaan aplikasi.
2. Setelah melakukan pengujian terhadap aplikasi ini, aplikasi ini sudah mampu untuk melakukan fungsi – fungsinya seperti menampilkan materi – materi pembelajaran, melakukan perhitungan kalkulator rumus dan menampilkan panduan tentang aplikasi.

5.2 Saran

Dalam penulisan skripsi ini tentu masih terdapat kekurangan, namun ini tidak menutup untuk disempurnakan untuk pengembangan selanjutnya agar dapat meningkatkan fungsionalitas dan manfaat aplikasi ini. Berikut beberapa saran untuk pengembangan aplikasi Pembelajaran Dan Perhitungan Rumus Fisika “Termodinamika” :

1. Menambahkan latihan soal – soal pelajaran tentang fisika termodinamika
2. Pada perhitungan rumus dibuat agar bisa dilakukan perhitungan untuk setiap atribut – atributnya

3. Menambahkan fitur agar bisa dibuat untuk *mode* layar landscape.
4. Memperbaiki resolusinya agar bisa digunakan untuk semua ukuran layar *smart phone*.

