BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan uraian yang telah dikemukakan penulis mulai dari bab pertama sampai bab terakhir yaitu berkaitan dengan inti permasalahan yang terletak pada perancangan sistem sampai pembuatan program aplikasi pembelajaran secara *online* berbasis web, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang sedang berjalan pada SMP Negeri 2 Kuningan dirasa masih kurang dalam hal kurangnya pemberian materi tambahan oleh guru dan masih adanya siswa yang mengalami kesulitan dalam pengisian soal-soal ulangan.
2. Perancangan aplikasi pembelajaran secara *online* pada SMP Negeri 2 Kuningan dirancang untuk menutupi kekurangan pada sistem yang sedang berjalan dengan menyediakan media pembelajaran berbasis web.
3. Pada tahapan implementasi aplikasi pembelajaran secara *online* ini diharapkan siswa dapat memperoleh materi tambahan yang dapat diakses setiap saat dan dengan disediakannya form latihan diharapkan siswa tidak mengalami kesulitan dalam mengisi soal-soal ulangan.
4. Pada tahapan pengujian aplikasi pembelajaran secara *online* pada SMP Negeri 2 Kuningan menggunakan pengujian *black block* dengan faktor pengujian fungsional, diharapkan aplikasi pembelajaran secara *online* bebas dari kesalahan sintaks dan aplikasi yang dihasilkan dapat berfungsi dengan baik.

6.2. Saran

Adapun saran-saran terhadap pemakai sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Dalam program aplikasi ini latihan yang disediakan untuk siswa hanya dibuat dalam bentuk pilihan ganda, untuk itu disarankan bagi peneliti lain agar dibuat latihan dalam bentuk essay.
2. Dalam program aplikasi ini *file download* yang disediakan hanya *file* yang berekstensi *pdf*, untuk itu diharapkan bagi peneliti lain dapat membuat *file download* berbagai ekstensi seperti doc, ppt, rar, zip dan lain sebagainya.