

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari implementasi serta pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan yaitu:

1. Aplikasi Pembelajaran yang telah dibuat dapat membantu siswa khususnya kelas VII SMP dalam mempelajari Biologi.
2. Aplikasi berisi materi beserta latihan soalnya.
3. Aplikasi telah mampu menampilkan Teks, Gambar, Audio, dan Video.
4. Aplikasi telah terkoneksi ke database sehingga dapat melakukan input dan update soal latihan.
5. Kelemahan aplikasi ini, pada bagian latihan soal tidak terdapat timer dan tidak terdapat pembahasan jawaban soal.

5.2 Saran

Aplikasi yang dibuat jauh dari sempurna karena masih memiliki keterbatasan dalam banyak hal. Maka dari itu, masih banyak yang bisa dikembangkan diantaranya:

1. Materi teks yang ditampilkan dibuat dengan tatanan yang lebih interaktif, misalnya dengan flash.

2. Perlu ditambahkannya lebih banyak gambar dan video sehingga akan menarik siswa untuk lebih rajin dalam belajar.
3. Bisa ditambahkan dengan adanya contoh-contoh soal karena dalam aplikasi yang dibuat hanya ada latihan soal.
4. Dalam menu update soal masih manual, akan lebih baik jika bisa otomatis update.
5. Perlu adanya timer dan pembahasan jawaban soal.
6. Dikembangkan ke multiuser.