BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan dan saran yang berguna bagi pembaca dalam pengembangan aplikasi ini agar menjadi lebih baik lagi.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan identifikasi masalah yang telah ditemukan di awal perancangan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi media pembelajaran biologi sub respirasi manusia ini dapat membantu guru dalam menjelaskan secara rinci terkait materi respirasi manusia karena sudah adanya visualisasi pendukung dan mempermudah siswa dan siswi dalam memahami materi
2. Pembangunan aplikasi media pembelajaran biologi ini telah mengurangi hambatan dalam proses pembelajaran karena telah adanya visualisasi pendukung pembelajaran
3. Aplikasi media pembelajaran biologi sub respirasi manusia ini dapat digunakan dengan mudah oleh guru maupun siswa, sehingga perangkat lunak ini dapat dibawa pulang oleh guru dan siswa untuk dapat digunakan dimana saja terkait terbatasnya jam proses belajar dan mengajar di ruang kelas.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan bagi pembaca yang ingin mengembangkan aplikasi ini menjadi lebih baik lagi adalah :

1. Membangun media pembelajaran dengan cakupan materi yang lebih luas lagi.
2. Aplikasi media pembelajaran biologi sub respirasi manusia yang akan dikembangkan kedepannya, diharapkan sudah dapat menggunakan database dan dapat digunakan secara online supaya lebih mudah untuk menggunakannya kapan saja
3. Membangun visualisasi yang lebih baik lagi untuk mempermudah pemahaman.
4. Menyajikan penggunaan bahasa yang sederhana supaya pengguna lebih cepat memahami isi dari materi.