

BAB V

PENUTUP

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah penulis lakukan mengenai "Pembuatan Aplikasi Pembelajaran Organ Tubuh Manusia pada SDN Ngoto Bantul berbasis Android", maka pada akhirnya penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan dan saran seperti berikut:

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian-uraian yang telah penulis jelaskan pada bab-bab terdahulu dan hasil rancangan serta implementasi dari aplikasi Android, maka dapat diambil kesimpulan berikut:

1. Sistem ini dirancang dengan tampilan yang tidak menyulitkan untuk pengguna dalam menjalan aplikasinya. Mulai dari rancangan sistem, rancangan UML (*Unified Modelling Language*), dan rancangan *interface* sehingga akan mempermudah pengguna dalam memperoleh pembahasan materi pelajaran.
2. Aplikasi ini mampu memberikan informasi materi pembelajaran biologi untuk kelas 6 SD berupa gambar, video, dan detail penjelasan materi yang cukup menarik.
3. Aplikasi android ini dapat membantu proses belajar mengajar disekolah maupun diluar sekolah, sehingga dalam proses belajar siswa akan mendapatkan inovasi pembelajaran yang berbeda.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat penulis berikan untuk proses pelaksanaan dan pengembangan aplikasi ini adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan sebelum menginputkan data harus akurat dan lengkap agar informasi yang disajikan valid.
2. Data yang diberikan kepada siswa diharapkan mencakup seluruh materi pelajaran biologi kelas 6 SD.
3. Dengan adanya aplikasi pembelajaran pengenalan organ tubuh pada manusia diharapkan mendapatkan respon yang baik dari para siswa dan pihak guru terkait.
4. Penulis menyadari aplikasi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penyusun mengharapkan saran dan kritik.

Adapun kelemahan pada aplikasi ini antara lain sebagai berikut:

- a) Sebatas aplikasi pembelajaran tentang pengenalan organ tubuh pada manusia untuk kelas 6 SD.
- b) Aplikasi ini hanya dapat dijalankan untuk ponsel berbasis android minimal versi *gingerbread*.