

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat dipetik dari hasil pembuatan multimedia ini adalah:

- a. Merancang media pembelajaran berbasis multimedia yang interaktif melalui beberapa langkah seperti mengidentifikasi masalah, merancang konsep, merancang naskah, isi dan grafik, sehingga aplikasi multimedia ini dapat membantu para guru dalam menyampaikan materi dan mudah dipahami dan dimengerti para siswa.
- b. Menganalisis kelayakan dari aplikasi multimedia ini dilihat dari berbagai aspek yaitu kelayakan teknologi, hukum, dan operasional, sehingga aplikasi ini dinyatakan layak secara keseluruhan.
- c. Hasil kuisioner menunjukkan bahwa aplikasi ini efektif untuk digunakan, sesuai dengan materi perkakas bertenaga dengan operasi genggam, mudah dipahami dan dapat meningkatkan motivasi belajar.
- d. Materi yang disampaikan sesuai kurikulum yaitu membahas tentang perkakas bertenaga dengan operasi genggam seperti fungsi, peralatan, bagian-bagian, cara kerja dari mesin bor, mesin gerinda, mesin gergaji, dan mesin amplas.

#### 5.2 Saran

Aplikasi multimedia ini masih mempunyai banyak kelemahan, sehingga diharapkan pengguna dapat memahami lebih tentang multimedia ini. Dengan demikian penulis memberikan saran dengan harapan bisa dipertimbangkan, yaitu:

- 
- a. Aplikasi ini belum bisa menampilkan materi pelajaran secara keseluruhan, hanya memfokuskan pada beberapa alat saja, diharapkan dapat menambah materi dengan mengupdate data sesuai kebutuhan.
  - b. Aplikasi belum bisa dijalankan melalui jaringan, jadi hanya bisa dijalankan menggunakan satu komputer atau notebook, jadi aplikasi ini diharapkan dapat berkembang agar dapat digunakan secara luas, seperti jaringan komputer atau internet.
  - c. Aplikasi belum bisa diupdate, sehingga materi yang ditampilkan akan sama dan tidak dapat berubah karena belum terhubung dengan database, dan diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan sesuai dengan kebutuhan pengguna.
  - d. Aplikasi ini masih mempunyai kekurangan yaitu tidak adanya tahap evaluasi, sehingga guru kesulitan dalam mengetahui pemahaman siswa mengenai materi yang disampaikan.
  - e. Semoga aplikasi ini dapat digunakan dan dimanfaatkan sebaik-baiknya agar lebih bermanfaat khususnya bagi para siswa.