BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti, diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Proses yang dilakukan untuk merancang dan membangun sebuah multimedia interaktif online berbasis model Treffinger meliputi tahap analisis kebutuhan, desain, pengembangan, implementasi, dan penilaian.
- 2. Multimedia interaktif ini dapat meningkatkan hasil belajar siswa, hal ini dapat dilihat dari rerata siswa yang meningkat secara keseluruhan. Rerata hasil belajar siswa sebelumnya sebesar 68.94 dan setelah menggunakan multimedia interaktif ini menjadi 79.65.
- 3. Produk multimedia interaktif online berbasis model Treffinger yang telah dirancang dan dibangun dikategorikan sangat baik berdasarkan penilaian oleh siswa dengan perolehan persentase sebesar 85.21 %.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan peneliti, terdapat beberapa saran yang dapat disampaikan oleh peneliti, diantaranya :

 Peneliti menyadari multimedia yang dirancang dan dibangun masih memiliki banyak kekurangan baik dari aspek visual, audio, materi, interaktifitas maupun aspek lainnya. Oleh karena itu, dengan adanya laporan penelitian ini merupakan sebuah pelajaran bagi peneliti untuk ke depannya dalam membuat atau mengembangkan media serupa agar lebih baik lagi.

- Multimedia yang dirancang dan dibangun oleh peneliti ini sekiranya dapat dimanfaatkan oleh siswa, guru, maupun pengguna lainnya untuk membantu dan mendukung pembelajaran Sistem Basis Data khususnya di SMK Wahidin, pada materi SQL.
- 3. Multimedia yang dirancang dan dibangun baru diuji kelayakan dan kegunaan dalam meningkatkan hasil belajar, belum sampai keefektivitasannya. Oleh karena itu, perlu diadakan penelitian lebih lanjut sehingga nantinya akan bermanfaat bagi pembelajaran Sistem Basis Data.

