

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh selama penelitian Media Pembelajaran *Electronic Book (e-book)* untuk meningkatkan konsep pemahaman siswa mengenai Elektronika Dasar di SMK Negeri 1 Cimahi, dikemukakan beberapa simpulan sebagai berikut:

1. Pengembangan Media Pembelajaran *Electronic Book (e-book)* pada Mata diklat Elektronika Dasar ini khususnya di SMK Negeri 1 Cimahi diperoleh dari hasil studi pendahuluan yang berdasarkan metode analisis kebutuhan dengan cara wawancara terhadap salah seorang guru yang mengajar pada Mata Pelajaran tersebut dan juga murid Kelas X Program Studi Teknik Transmisi di SMK Negeri 1 Cimahi. Hasil temuan yang diperoleh ternyata guru jarang menggunakan media dalam Mata Pelajaran Elektronika Dasar. Hal ini bertolak belakang dengan karakteristik siswa yang lebih memahami materi jika menggunakan media pembelajaran.
2. Dari hasil pengolahan data, penggunaan media *Electronic Book (e-book)* sangat efektif digunakan pada mata diklat Elektronika Dasar di kelas X SMK Negeri 1 Cimahi ditinjau dari hasil rata-rata *pretest* siswa adalah 58,83 sedangkan rata-rata perolehan nilai *posttest* siswa adalah 84,09. Sehingga diperoleh rata-rata *gain* siswa sebesar 25,27%. Oleh karena itu, penggunaan *Electronic Book (e-book)* sebagai media pembelajaran dapat dikatakan efektif dan berkategori sedang.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian diatas, maka terdapat beberapa saran untuk siswa maupun semua pihak yang berkepentingan. Adapun saran-saran yang ingin penulis sampaikan yaitu:

1. Baik siswa maupun guru harus bersifat *fleksibel* dan dapat mengikuti perubahan serta kemajuan teknologi sesuai dengan kebutuhan pembelajaran dan perkembangan.
2. Siswa sebaiknya tidak bergantung pada penggunaan media seutuhnya, selain menggunakan media ini siswa juga harus dapat mencari sumber-sumber lainnya yang mendukung.
3. Perlu dilaksanakannya penelitian yang lebih luas atau secara meluas dengan topik yang sama hanya sampel lebih banyak. Hal ini bertujuan agar penelitian ini memberikan hasil yang lebih konkret dan lebih umum.