

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

Selaras dengan hasil penelitian dan pembahasan yang sudah diuraikan dan dipaparkan secara terperinci sebelumnya, peneliti menyajikan beberapa simpulan penelitian sebagai gambaran umum dari luaran yang diperoleh dari kajian penelitian yang terlaksana mengikut tahapan yang sudah ditentukan berdasarkan jenis penelitian yang sudah dipilih. Berikut ialah simpulan penelitian ini:

1. Kelayakan media pembelajaran dan instrumen di nilai oleh para ahli materi, ahli media, ahli desain dan ahli instrument yaitu dengan total jumlah skor 39,4 dan rata-rata skor 3,68 dengan kateogoru sangat layak. Oleh karena itu media pembelajaran berbasis *e-book* untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada pelajaran dasar-dasar teknik mesin kelas X di SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan sangat layak untuk digunakan.
2. Kelayakan media pembelajaran diukur juga menggunakan instrumen berupa angket yang di nilai oleh responden siswa yang menggunakan media pembelajaran dengan nilai rata rata keseluruhan 3,57 dengan presentase 89,35% degan kategori sangat layak.
3. Keefektifan media pembelajaran diperoleh dari uji t-paired dengan nilai t hitung 17,44 dan nilai t tabel 1,699, oleh karena itu nilai t hitung $>$ t tabel yakni $17,44 > 1,699$ maka terdapat peningkatan hasil belajar siswa menggunakan media pembelajaran berbasis e-book.

1.2. Implikasi

Penelitian ini memberikan kontribusi penting terhadap teori pembelajaran berbasis *e-book* khususnya dalam konteks pendidikan. Luaran penelitian membuktikan bahwa penggunaan *e-book* sebagai media pembelajaran yang dapat meningkatkan hasil belajar dan keikutsertaan siswa yang menekankan pentingnya keikutsertaan aktif siswa dalam proses pembelajaran. Selain itu, penelitian ini mendukung konsep bahwa media pembelajaran berbasis *e-book* dapat memfasilitasi pembelajaran yang lebih efektif dan menarik, serta mengakomodasi berbagai gaya belajar siswa kelas X pada pelajaran dasar-dasar teknik mesin (DDTM).

1.3. Saran

Saran yang diuraikan oleh peneliti dibawah ini diselaraskan dengan simpulan diatas. Berikut ialah saran yang peneliti harapkan menjadi salah satu rujukan yang baik baik berbagai pihak:

1. Diharapkan kepada guru dapat meningkatkan hasil belajar siswa dengan menggunakan media pembelajaran berbasis *e-book*. Ini terutama berlaku untuk mata pelajaran dasar-dasar teknik mesin dan elemen teknik dasar produksi dalam bidang manufaktur mesin.
2. Bagi siswa, disarankan kepada siswa untuk mengeksplorasi semua fitur media pembelajaran berbasis *e-book* yang tersedia seperti video, kuis, dan lain sebagainya serta memanfaatkan *e-book* untuk belajar mandiri diluar jam pelajaran dengan menentukan jadwal rutin untuk membaca dan mengerjakan soal latihan yang disediakan dalam *e-book*

3. Untuk peneliti lain yang ingin melakukan penelitian tentang subjek yang serupa, yang ingin menggunakan media pembelajaran berbasis buku untuk meningkatkan kemampuan siswa dalam berbagai mata pelajaran.

