

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini maka dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Telah dihasilkan media *E-Module* Berbasis Android pada mata pelajaran Boga Dasar materi Peralatan Pengolahan Makanan dan Teknik Pengolahan Makanan menggunakan Model Pengembangan 4-D yang dibatasi pada tahap *Development* (Pengembangan). Media yang dihasilkan berisikan petunjuk penggunaan modul, silabus, peta konsep, materi Peralatan Pengolahan Makanan yang terdiri dari 55 halaman, 7 video pembelajaran, dan rangkuman dengan durasi membaca atau mempelajari keseluruhan materi selama ± 24 menit, materi Teknik Pengolahan Makanan yang terdiri dari 21 halaman, 13 video pembelajaran, dan rangkuman dengan durasi membaca atau mempelajari keseluruhan materi selama ± 43 , evaluasi yang berjumlah 15 butir soal pada setiap materinya, serta profil pengembang.
2. Berdasarkan validasi materi pembelajaran media *E-Module* Berbasis Android pada mata pelajaran Boga Dasar materi Peralatan Pengolahan Makanan dan Teknik Pengolahan Makanan menurut ahli materi berdasarkan aspek kelayakan isi termasuk kategori Sangat Baik dengan persentase skor sebesar 87%, berdasarkan aspek penyajian termasuk kategori Sangat Baik dengan skor sebesar 95%, dan berdasarkan aspek kebahasaan termasuk kategori Sangat Baik dengan persentase skor sebesar 87%. Kelayakan materi pada media *E-Module* Berbasis Android mendapatkan persentase keseluruhan sebesar 90%.

Berdasarkan validasi media pembelajaran media *E-Module* Berbasis Android pada mata pelajaran Boga Dasar materi Peralatan Pengolahan Makanan dan Teknik Pengolahan Makanan menurut ahli media berdasarkan aspek kelayakan isi termasuk kategori Sangat Baik dengan persentase skor sebesar 94% dan berdasarkan aspek kegrafikan termasuk kategori Sangat Baik dengan persentase skor sebesar 94%. Persentase kelayakan media *E-Module* Berbasis Android berdasarkan ahli media secara keseluruhan sebesar 94%.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka perlu disarankan sebagai berikut.

1. Media pembelajaran *E-Module* Berbasis Android mata pelajaran Boga Dasar diharapkan dapat diaplikasikan pada kegiatan pembelajaran di SMK Gelora Jaya Nusantara Medan.
2. Siswa diharapkan dapat memanfaatkan media pembelajaran *E-Module* Berbasis Android untuk belajar secara mandiri, sebab media ini dapat diunduh pada *smartphone* android siswa dan dapat digunakan tanpa jaringan internet.
3. Diharapkan peneliti berikutnya untuk mengembangkan media ini dengan menambahkan materi yang lain pada mata pelajaran Boga Dasar.
4. Diharapkan adanya penelitian lebih lanjut mengenai keefektifan penggunaan media pembelajaran *E-Module* Berbasis Android materi Peralatan Pengolahan Makanan dan Teknik Pengolahan Makanan terhadap peningkatan hasil belajar siswa.