

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka diperoleh kesimpulan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Menurut penilaian ahli materi, tingkat kelayakan Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter pada materi jaringan tumbuhan di kelas XI MIA SMA Negeri 13 Medan yang dikembangkan peneliti termasuk dalam kategori sangat layak (88,32%).
2. Menurut penilaian ahli media, tingkat kelayakan Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter pada materi jaringan tumbuhan di kelas XI MIA SMA Negeri 13 Medan yang dikembangkan peneliti termasuk dalam kategori sangat layak (93,6%)
3. Menurut respon guru bidang studi biologi, tingkat kelayakan Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter pada materi jaringan tumbuhan di kelas XI MIA SMA Negeri 13 Medan yang dikembangkan peneliti termasuk dalam kategori sangat layak (92,6%).
4. Menurut respon peserta didik, tingkat kelayakan Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter pada materi jaringan tumbuhan di kelas XI MIA SMA Negeri 13 Medan yang dikembangkan peneliti termasuk dalam kategori sangat layak (91,66%).
5. Produk Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter yang dikembangkan pada materi jaringan tumbuhan efektif digunakan untuk meningkatkan hasil belajar dilihat dari skor Posttest lebih tinggi dari skor Pretes serta hasil uji N-Gain score yang menunjukkan peningkatan hasil belajar siswa berada pada kriteria sedang (0,66).

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka disarankan beberapa hal sebagai berikut:

1. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal maka perlu kiranya dilakukan penelitian lebih lanjut pada sampel yang lebih banyak.
2. Produk Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter merupakan hasil dari penelitian yang telah dilakukan. Bila penelitian ini ditindaklanjuti dan dikembangkan maka dapat diukur suatu indikator peningkatan yang dapat dicapai siswa setelah menggunakan Multimedia Interaktif dalam proses pembelajaran.
3. Produk Multimedia Interaktif Terintegrasi Pendidikan Karakter yang dikembangkan kiranya dapat digunakan oleh guru biologi dalam membantu proses kegiatan belajar mengajar untuk mendorong siswa dengan cepat memahamu materi jaringan tumbuhan.

