

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan multimedia pembelajaran pada materi sistem pernapasan kelas XI SMA, maka disimpulkan sebagai berikut:

1. Multimedia pembelajaran yang dikembangkan menggunakan *iSpring Suite* 10 “layak untuk digunakan” dengan hasil validasi sebagai berikut:
 - a. Hasil penilaian validator materi terhadap cakupan mencapai persentase 88% (sangat layak).
 - b. Hasil penilaian ahli media terhadap cakupan media “sangat layak” karena mencapai persentase 92,4% (sangat layak).
2. Multimedia pembelajaran yang dikembangkan menggunakan *iSpring Suite* 10 “layak untuk digunakan” dengan tanggapan pengguna sebagai berikut:
 - a. Hasil tanggapan guru terhadap kelayakan multimedia pembelajaran mencapai presentase 87,05 (sangat layak).
 - b. Hasil tanggapan siswa terhadap kelayakan multimedia pembelajaran mencapai presentase 90,62 (sangat layak).
3. Multimedia pembelajaran yang dikembangkan menggunakan *software Ispring Suite* 10 efektif digunakan sebagai sumber belajar karena memperoleh hasil ketuntasan klasikal belajar siswa (PKK) diatas 85% yaitu 92,30% (sangat layak) dikelas XI-MIA di SMA Swasta Methodist 8 Medan.

5.2 Saran

Berdasarkan simpulan yang telah dikemukakan sebelumnya, maka diajukan beberapa saran, yaitu:

1. Penelitian pengembangan ini masih dibatasi sampai tahap uji lapangan terbatas oleh karena itu demi hasil penelitian yang lebih maksimal, maka akan lebih baik apabila pada penelitian lanjutan dilakukan dengan uji coba lapangan yang luas dan dengan jumlah sampel yang lebih besar dan skala

yang lebih luas.

2. Pada penelitian lanjutan, sebaiknya dilakukan uji efektivitas media yang dikembangkan dengan desain eksperimen *before-after* atau *pretes-postest* serta *control group* desain agar memperoleh hasil yang lebih baik.



THE
Character Building
UNIVERSITY