

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengembangan *e-comic* berbasis literasi sains terintegrasi ayat Al –qur’an pada sub materi mutasi sebagai media pembelajaran untuk anak kelas XII SMA/MA dan pembahasan hasil penelitian yang telah dibahas pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Hasil validasi media *e-comic* yang berbasis literasi sains dengan 3 validator ahli yakni materi, media, dan integrasi ayat al-qur’an dianggap sangat valid, dengan rata-rata nilai total 99%.
2. Uji coba kepraktisan dalam sklas kecil menunjukkan bahwa 84% berada dalam kategori sangat praktis, yang berarti media ini dapat digunakan dan diterapkan dalam pelajaran. Kemudian berdasarkan penilain guru kelas memperoleh nilai 91% kategori sangat praktis.

5.2 Saran

1. Penelitian ini hanya mencapai tahap kepraktisan. Peneliti selanjutnya diharapkan melanjutkan penelitian ini ke tahap efektifitas untuk mengetahui efek penggunaan *e-comic* yang dikembangkan dalam pembelajaran.
2. Penelitian ini hanya dilakukan dalam satu kelas. Guru dapat mengujicobakan *e-comic* yang dikembangkan pada kelas lain yang paralel. Selain itu, komik ini dapat digunakan oleh peneliti berikutnya untuk mengurangi kelemahan.
3. Selain itu media *e-comic* berbasis literasi sains ini dikembangkan menggunakan indikator literasi sains oleh PISA. Peneliti selanjutnya dapat mengembangkan media menggunakan indicator literasi dari Gromally karena indikator dan komponen literasi sainsnya lebih detail sehingga lebih mudah menyusun komponen mediana.