

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai pengembangan *e-pocket book* berbasis riset kesehatan masyarakat pada pokok bahasan sistem respirasi, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. *E-pocket book* berbasis riset kesehatan masyarakat pada pokok bahasan sistem respirasi dikategorikan sangat layak dari aspek media dan materi oleh validator yang dianalisis menggunakan formula Gregory dengan nilai validitas isi sebesar 1 pada masing-masing aspek. Analisis kelayakan *e-pocket book* ini didapatkan dari tahapan *development* dalam penelitian pengembangan model ADDIE.
2. *E-pocket book* berbasis riset kesehatan masyarakat pada pokok bahasan sistem respirasi dikategorikan layak atau praktis berdasarkan hasil penilaian ahli praktisi yang dianalisis menggunakan CVI dengan nilai sebesar 0,95. Analisis kepraktisan *e-pocket book* ini didapatkan dari tahapan *evaluation* dalam penelitian pengembangan model ADDIE.
3. *E-pocket book* berbasis riset kesehatan masyarakat pada pokok bahasan sistem respirasi dapat dikatakan efektif digunakan berdasarkan hasil respon yang diberikan oleh peserta didik. Sebesar 97% peserta didik memberikan respon yang termasuk kategori sangat baik terhadap penggunaan *e-pocket book*. Analisis kepraktisan *e-pocket book* ini didapatkan dari tahapan *evaluation* dalam penelitian pengembangan model ADDIE.

## B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan ditinjau dari beberapa studi literatur pada pembahasan, maka terdapat beberapa hal yang perlu diperhatikan sebagai upaya peningkatan pada penelitian selanjutnya. Hal-hal yang perlu diperhatikan diantaranya:

1. Pengembangan *e-pocket book* berbasis riset diharapkan dapat dikembangkan juga pada materi biologi selain sistem respirasi agar peserta didik mendapatkan informasi aktual terkait lingkungan sekitarnya dan meningkatkan kebermanfaatan materi.
2. Peneliti selanjutnya diharapkan mampu mengalokasikan waktu yang lebih lama untuk proses implementasi di sekolah agar respon yang diberikan peserta didik lebih beragam dan kompleks.
3. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat menerapkan penggunaan *e-pocket book* ini bukan hanya pada satu sekolah SMA saja tetapi juga pada salah satu MA seperti penilaian *e-pocket book* oleh perwakilan ahli praktisi yang bekerja di SMA dan MA agar hasil yang didapatkan lebih meluas dan beragam.

