

## 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. Mekanisme penelitian dan pengembangan LKPD pada materi Virus berbasis *Discovery Learning* dimulai dari tahapan *define, design, develop, dan disseminate*.
2. Hasil penilaian tim ahli materi terhadap kelayakan isi dan kelayakan penyajian dari LKPD berbasis *Discovery Learning* materi Virus yang dikembangkan ini termasuk dalam kategori “sangat layak” dari segi penyajian materi.
3. Hasil penilaian tim ahli pembelajaran terhadap kesesuaian dengan kurikulum 13, tahapan model pembelajaran *Discovery Learning*, kebahasaan dari LKPD berbasis *Discovery Learning* materi Virus yang dikembangkan ini termasuk dalam kategori “sangat layak” dari segi penyajian pembelajaran.
4. Menurut respon guru bidang studi di SMAN 8 Medan LKPD berbasis *Discovery Learning* materi Virus yang dikembangkan ini termasuk dalam kategori “sangat layak” untuk dapat digunakan dalam proses pembelajaran materi Virus Kelas X MIA SMA.
5. Menurut respon siswa pada uji coba perorangan, uji coba kelompok kecil, dan uji coba kelompok terbatas dinyatakan bahwa LKPD berbasis *Discovery Learning* materi Virus termasuk kategori “layak” untuk digunakan sebagai sumber belajar siswa.
6. Hasil penelitian menunjukkan bahwa produk yang dikembangkan berupa LKPD berbasis *Discovery Learning* materi Virus efektif untuk meningkatkan hasil belajar peserta didik.

## 5.2 Saran

Berdasarkan simpulan di atas, maka penulis mengajukan beberapa saran dalam mengatasi masalah yang ditemukan di lapangan:

1. Disarankan agar penilaian oleh tim ahli dilakukan oleh minimal dua tim ahli baik itu ahli materi dan ahli pembelajaran, sebagai bahan perbandingan dalam menilai produk yang dikembangkan.
2. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal maka perlu kiranya dilakukan penelitian lebih lanjut pada sampel yang lebih banyak dan luas.
3. Untuk melihat keefektian dan kepraktisan produk sebaiknya dilakukan dengan tahapan yang lebih lengkap dan kompleks lagi.