

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian dan pengembangan ini menghasilkan sebuah produk yaitu LKPD berbasis kemampuan berpikir kritis dengan berdasarkan aspek berpikir kritis menurut Jacob dan Sams yaitu Klarifikasi, Assesment, Inferensi dan Strategi. Validitas lembar kerja peserta didik (LKPD) berbasis kemampuan berpikir kritis pada materi sistem imunitas sebesar 96,6%, artinya LKPD yang telah dikembangkan sangat valid. Validitas media LKPD yang telah dikembangkan sebesar 86% yang dikategorikan sangat valid, Validitas materi LKPD yang telah dikembangkan sebesar 100% yang dikategorikan sangat valid, dan validitas bahasa LKPD yang telah dikembangkan sebesar 100% yang dikategorikan sangat valid.

Kepraktisan lembar kerja peserta didik (LKPD) berbasis kemampuan berpikir kritis pada materi sistem imunitas sebesar 96,5% artinya LKPD yang telah dikembangkan sangat praktis. Angket respon terhadap LKPD yang diberikan oleh guru sebesar 100% yang dikategorikan sangat praktis dan Angket respon terhadap LKPD yang diberikan oleh peserta didik sebesar 93% yang dikategorikan sangat praktis.

Keefektifan lembar kerja peserta didik (LKPD) berbasis kemampuan berpikir kritis pada materi sistem imunitas efektif yang diukur dengan uji N-Gain terhadap kemampuan berpikir kritis mendapatkan skor rata-rata N-Gain sebesar 0,711 yang dikategorikan tinggi.

5.2 Saran

Berdasarkan tujuan penelitian dan pembahasan pada penelitian ini, diajukan beberapa saran, yaitu peserta didik disarankan untuk lebih meningkatkan kemampuan berpikir kritis dengan melakukan kegiatan pembelajaran berupa pertanyaan-pertanyaan yang melatih kemampuan berpikir kritisnya. Guru disarankan untuk melatih kemampuan berpikir kritis peseta didik dengan menggunakan LKPD sebagai bahan ajar yang

dapat membantu meningkatkan kemampuan berpikir kritis peserta didik sesuai dengan abad ke-21 yaitu peserta didik harus memiliki kecakapan dalam berpikir salah satunya berpikir kritis. Bagi peneliti lain disarankan mengembangkan materi lain agar seluruh materi dimuat dalam LKPD jika peneliti lain ingin melakukan penelitian yang serupa.

