

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis penelitian validasi LKPD oleh validator diantaranya produk dinyatakan cukup valid dengan perolehan nilai rata-rata 3,1 oleh validator ahli materi dan dinyatakan valid dengan perolehan nilai rata-rata 4 oleh validator ahli media, sehingga LKPD yang dikembangkan dalam penelitian ini dinyatakan memenuhi kriteria layak/valid.
2. Berdasarkan hasil analisis angket respon guru matematika memperoleh nilai rata-rata 4,57 dengan kriteria sangat praktis, sedangkan hasil analisis angket respon peserta didik kelas XI IPA 3 memperoleh nilai rata-rata 4,25 dengan kriteria sangat praktis. Maka, produk LKPD yang dikembangkan dalam penelitian ini memenuhi kriteria praktis.
3. Berdasarkan hasil analisis belajar siswa diperoleh nilai pada saat *Pre-test* sebesar 13,89% dengan kategori sangat kurang dan nilai pada saat *Post-test* sebesar 83,33% dengan kategori baik. Maka LKPD yang dikembangkan dalam penelitian ini memenuhi kriteria efektif.

B. Saran

Dari hasil penelitian yang dilakukan peneliti, berikut: ini beberapa saran dari penulis yaitu:

1. Penelitian pengembangan yang dilakukan peneliti menggunakan model *Four-D*. Peneliti berharap bagi peneliti selanjutnya agar lebih meningkatkan lagi dengan model pengembangan yang berbeda, seperti model pengembangan ADDIE atau yang lainnya.
2. LKPD matematika yang dikembangkan menggunakan menggunakan model pembelajaran *Cooperative Integrated Reading and Composition (CIRC)*. Peneliti berharap bagi peneliti selanjutnya agar lebih meningkatkan lagi dengan model pembelajaran yang berbeda.
3. LKPD matematika yang dikembangkan dalam penelitian ini diharapkan bisa diterapkan sebagai bahan ajar tambahan untuk kela XI pada mata pelajaran matematika dengan materi turunan fungsi aljabar.