

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Hasil pengembangan LKPD berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang layak digunakan dilihat dari aspek kevalidan, kepraktisan dan keefektifan.

- a. Dilihat dari aspek kevalidan, LKPD yang dikembangkan berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang dikategorikan valid. Hal ini ditinjau dari perolehan skor akhir rata-rata hasil penilaian LKPD oleh setiap ahli. Perolehan rata-rata hasil validasi LKPD dari validator masing-masing adalah 4.2, 3.8, dan 4.2. Perolehan rata-rata keseluruhan validator 4,06 dengan kategori **sangat valid atau layak**.
- b. Dilihat dari aspek kepraktisan, LKPD yang dikembangkan berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang dikategorikan praktis. Hal ini ditinjau dari perolehan skor akhir rata-rata hasil angket respon peserta didik dengan skor rata-rata 3,78 dan memperoleh kategori **praktis**.
- c. Dilihat dari aspek keefektifan, LKPD yang dikembangkan berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang dikategorikan sangat efektif. Hal ini ditinjau dari perolehan skor akhir rata-rata tes hasil belajar peserta didik LKPD yang dikembangkan berkategori sangat **efektif**.

B. Saran

Dari hasil pengembangan LKPD berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang, penulis akan memberikan sedikit saran, yakni:

- 1 Pengembangan LKPD berbasis *HOTS* pada materi volume bangun ruang dapat digunakan dalam proses pembelajaran di sekolah sehingga penggunaan LKPD menjadi lebih bermanfaat bagi pendidik.
- 2 Sebelum memulai menggunakan LKPD ini, petunjuk penggunaan LKPD harus disampaikan secara jelas kepada peserta didik agar memudahkan siswa dalam mengerjakan setiap kegiatan yang ada di LKPD.
- 3 Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan penelitiannya sehingga penelitian ini dapat menjadi lebih baik lagi dan bermanfaat bagi dunia pendidikan.