

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan untuk hasil penelitian yang dilakukan sebagai berikut:

1. Kevalidan E-LKPD berbasis Saintifik untuk meningkatkan HOTS pada materi usaha dan energi dari keseluruhan validator mendapatkan kriteria sangat valid (90,62%) sehingga E-LKPD dapat digunakan sebagai media pembelajaran bagi peserta didik.
2. Kepraktisan E-LKPD berbasis Saintifik untuk meningkatkan HOTS pada materi usaha dan energi yaitu 97,65% dengan kategori sangat praktis dan mempermudah peserta didik dalam pembelajaran fisika.
3. Keefektivitas E-LKPD berbasis Saintifik untuk meningkatkan HOTS pada materi usaha dan energi adalah efektif dengan ketuntasan siswa lebih dari 75% dan rata-rata hasil belajar siswa lebih besar dari KKM.
4. Hasil belajar siswa terhadap E-LKPD berbasis Saintifik untuk meningkatkan HOTS pada materi usaha dan energi terdapat 23 orang siswa tuntas dan nilai rata-rata 76,8.

5.2 Saran

Saran untuk penelitian sebagai berikut:

1. Perlu dilakukan pengembangan LKPD berbasis saintifik pada materi fisika lainnya sehingga memudahkan siswa memahami materi fisika.

THE
Character Building
UNIVERSITY