

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Mengacu kepada hasil dan diskusi riset yang sudah diuraikan sebelumnya, berikut adalah kesimpulannya yang bisa ditarik dari penelitian ini:

1. Kevalidan, E-LKPD Interaktif berbantuan *Liveworksheets* dinyatakan dalam kategori sangat valid atau sangat layak, berdasarkan pada hasil validator media sebesar 3.58 dan materi sebesar 3.66.
2. Kepraktisan, E-LKPD Interaktif berbantuan *Liveworksheets* dinyatakan dalam kategori sangat praktis, berdasarkan pada angket respon guru diperoleh hasil kepraktisan sebesar 92%, angket respon murid kelompok kecil sebesar 93%, dan angket respon murid kelompok besar sebesar 96%.
3. Keefektifan, E-LKPD Interaktif berbantuan *Liveworksheets* dinyatakan dalam kategori efektif, berdasarkan pada: a)tercapainya ketuntasan klasikal sebesar 85.71% siswa tuntas, b)tercapainya masing-masing indikator, indikator 1 sebesar 88.57%, indikator 2 sebesar 85.71%, indikator 3 sebesar 85.71%, dan indikator 4 sebesar 74.28%, c)respon positif siswa terhadap E-LKPD sebesar 96% dalam keberlangsungan pembelajaran.
4. Peningkatan kemampuan berpikir kritis siswa dilihat dari nilai N-Gain pada masing-masing indikator, indikator pertama diperoleh sebesar 0.68 pada kategori sedang, indikator kedua diperoleh sebesar 0.62 pada kategori sedang, indikator ketiga diperoleh sebesar 0.64 pada kategori sedang dan indikator keempat sebesar 0.58 pada kategori sedang. Hasil peningkatan kemampuan berpikir kritis secara keseluruhan diperoleh rata-rata N-Gain sebesar 0.63 dengan kategori sedang.

5.2 Saran

Mengacu kepada kesimpulan yang telah diperoleh, berikut adalah beberapa rekomendasi yang perlu dipertimbangkan untuk meningkatkan standar pendidikan, khususnya dalam konteks pembelajaran matematika:

1. E-LKPD Interaktif yang dibantu oleh *Liveworksheets* dan telah dikembangkan ini telah memenuhi standar validitas, praktikalitas, dan efektivitas, sehingga layak digunakan oleh tenaga pendidik dalam proses pembelajaran matematika.

2. Bagi guru diharapkan dapat mengembangkan E-LKPD Interaktif lainnya untuk mendukung sumber belajar dikelas.
3. Bagi periset lain yang ingin melaksanakan rsiest yang mirip, bisa mengembangkan E-LKPD pada media yang terbaru.