

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Produk yang dikembangkan sesuai rumusan masalah yaitu berdasarkan Permendikbud yang mengangkat penyajian materi harus ditata dengan menarik, mudah dipahami, memiliki tingkat keterbacaan yang tinggi, dan memenuhi nilai/norma positif yang berlaku di masyarakat seperti tidak menyinggung orang lain dalam artian tidak ada pihak yang merasa dirugikan.
2. Proses pembelajaran e-LKS berbantu edmodo menggunakan metode *Research & Developmen (R&D)* hanya tahap 7) revisi produk. Penelitian ini menghasilkan media e-LKS berbantu edmodo pada materi Barisan dan Deret Aritmatika yang valid dan praktis.
3. Berdasarkan hasil validasi dengan ahli materi dan bahasa diperoleh rata-rata persentase 88% dengan kriteria sangat valid, hasil validasi dengan ahli media diperoleh rata-rata persentase 86,66% dengan kriteria sangat valid. Sehingga dari validasi tersebut dapat disimpulkan e-LKS berbantu edmodo yang telah dikembangkan memperoleh rata-rata persentase 87,33% dengan kriteria sangat valid. Berdasarkan uji kepraktisan peserta didik yang dilakukan dengan 8 responden diperoleh rata-rata pesentase 83,25% dengan kriteria sangat praktis. Sehingga e-LKS berbantu edmodo dapat digunakan dalam pembelajaran.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti memiliki beberapa saran yaitu:

1. Bahan ajar yang dikembangkan pada penelitian ini berguna sebagai salah satu sumber referensi e-LKS yang digunakan sekolah dalam pembelajaran matematika.
2. Media pembelajaran e-LKS berbantu edmodo ini dapat digunakan pendidik sebagai panduan dalam pembelajaran. Media pembelajaran e-LKS berbantu edmodo ini dapat memberikan informasi dan mebantu pendidik dalam melatih kemampuan pemecahan masalahan peserta didik dalam proses pembelajaran menggunakan isian rumpang.

3. Media pembelajaran e-LKS matematika ini dapat memudahkan pemahaman peserta didik dalam mempelajari barisan dan deret aritmatika. e-LKS ini dapat membantu peserta didik untuk memecahkan permasalahan secara mandiri dan dengan adanya aplikasi pembelajaran edmodo dapat membantu peserta didik dalam mengerjakan dan memahami materi.
4. E-LKS pada evaluasi yang bisa di upload *liveworksheet* terbatas hanya 9 lembar. Jadi untuk pengembangan selanjutnya perlu disiapkan strategi untuk tidak melebihi lembaran tersebut.
5. Perlu dikembangkan kembali e-LKS berbantu edmodo pada materi lain yang sesuai dengan kebutuhan siswa dan kondisi sekolah masing-masing, sehingga pembelajaran dapat berlangsung dengan baik.
6. Ukuran file yang akan diupload *liveworksheet* haruslah tidak melebihi 2 MB. Untuk peneliti selanjutnya perlu diperhatikan hal tersebut.
7. Dalam pengisian e-LKS di *liveworksheet* tidak bisa menggunakan equation hanya bisa ditulis biasa. Untuk peneliti selanjutnya pilih materi yang tidak banyak membutuhkan equatiaon.