

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dari hasil pelaksanaan penelitian dan pengembangan berupa:

1. Proses pengembangan E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me melalui kelima tahapan karena menggunakan model ADDIE. Tahapan pertama yaitu tahap analisis yang bertujuan untuk mencari permasalahan dan mengidentifikasi kebutuhan siswa terkait media pembelajaran. Tahapan kedua yaitu tahap desain yang bertujuan untuk merancang struktur E-LKPD dan membuat elemen-elemen pendukung lainnya. Tahapan ketiga yaitu tahap pengembangan yang bertujuan untuk mengembangkan atau menghasilkan suatu E-LKPD dengan bantuan website Wizer.me serta mengukur kelayakan berdasarkan segi materi dan media. Tahapan keempat yaitu tahap implementasi yang bertujuan untuk mengujicobakan media E-LKPD yang telah dikembangkan ke situasi yang nyata melalui uji coba terbatas dan lapangan. Tahap kelima yaitu tahap evaluasi yang bertujuan untuk menyempurnakan E-LKPD agar sesuai dengan kebutuhan siswa selaku pengguna.
2. Hasil uji kelayakan oleh Ahli Materi mendapatkan persentase yaitu 91,18% dengan kategori “Sangat Layak”. Uji kelayakan oleh Ahli Media mendapatkan persentase yaitu 96,67% dan termasuk dalam kategori

“Sangat Layak”. Sementara itu, hasil respon siswa berdasarkan pelaksanaan uji coba terbatas dan uji coba lapangan mendapatkan rata-rata persentase yaitu 91,11% termasuk kategori “Sangat Layak”. Ini menandakan bahwa E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me “Sangat Layak” digunakan dalam proses pembelajaran.

3. Hasil keefektifan penggunaan E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me dilihat berdasarkan hasil perolehan rata-rata pelaksanaan *pre-test* dan *post-test* selama pelaksanaan dua tahap uji coba masing-masing sebesar 66,83 & 91,04 dengan N-gain skor sebesar 0,752 yang termasuk dalam klasifikasi Tinggi. Hal ini menunjukkan bahwa E-LKPD berbantuan Website Wizer.me “Efektif” digunakan dalam proses pembelajaran.

5.2 Implikasi

Mengacu pada hasil penelitian serta simpulan, E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me memiliki peran dalam pelaksanaan proses pembelajaran. Berikut implikasi dari pengembangan E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me:

1. E-LKPD yang dikembangkan dengan bantuan website wizer.me sudah melalui proses pengembangan sesuai dengan model ADDIE sehingga guru dapat menjadikan E-LKPD ini sebagai alternatif media pembelajaran yang digunakan di kelas. Selain itu, dengan menggunakan E-LKPD guru telah mengimplementasikan pembelajaran terhadap perkembangan teknologi. Nurfadhillah (2021) menjelaskan bahwa pemanfaatan media

pembelajaran dengan menggunakan teknologi dapat menjadikan siswa tertarik untuk berpartisipasi aktif dalam pembelajaran sehingga suasana yang tercipta dalam kelas menjadi hidup dan menyenangkan.

2. E-LKPD yang dikembangkan dengan bantuan website wizer.me dapat digunakan oleh guru dalam proses pembelajaran. Hal ini berdasarkan hasil pengujian kelayakan yang diperoleh dari kedua validator dengan tanggapan bahwa soal maupun instruksi yang disajikan dalam E-LKPD sudah sesuai dengan tujuan pembelajaran dan kemampuan siswa. Selain itu, tampilan E-LKPD terutama pada header cover menjadi daya tarik bagi siswa dalam mengerjakan setiap soal evaluasi yang disajikan dalam E-LKPD.
3. E-LKPD yang dikembangkan dengan bantuan website wizer.me juga dapat digunakan untuk mengukur pemahaman siswa. Hal ini berdasarkan hasil pengujian keefektifan kepada siswa Fase F jurusan MPLB yang menunjukkan peningkatan pemahaman dari sebelum menggunakan E-LKPD dengan sesudah menggunakan E-LKPD.

5.3 Keterbatasan Penelitian

Pada pelaksanaan penelitian pengembangan ini, peneliti memiliki keterbatasan dalam hal pengembangan maupun saat pelaksanaan implementasi kepada siswa. Berikut keterbatasan penelitian dalam penelitian pengembangan ini:

1. Fitur yang terdapat pada website wizer.me belum sepenuhnya peneliti gunakan dalam pengembangan E-LKPD ini.
2. Materi yang dibahas dalam E-LKPD Berbantuan Website Wizer.me belum terlalu banyak dan hanya pada satu topik pembahasan.
3. Pelaksanaan implementasi kepada siswa Fase F Jurusan MPLB berlangsung bersamaan dengan kegiatan *classmeeting* sehingga pelaksanaan implementasi tersebut berjalan kurang kondusif terlebih pada saat pelaksanaan uji coba terbatas di kelas MPLB 1.

5.4 Rekomendasi

Berdasarkan proses penelitian dan pengembangan yang telah peneliti lakukan, maka masih terdapat beberapa hal yang perlu diperbaiki lagi untuk penelitian berikutnya. Oleh sebab itu, rekomendasi yang dapat peneliti berikan sebagai berikut:

1. Peneliti selanjutnya dapat mengembangkan lebih dalam terkait fitur-fitur yang tersedia di website Wizer.me sehingga lebih meningkatkan pengalaman belajar siswa.
2. Peneliti selanjutnya dapat mengembangkan lebih banyak materi yang dibahas dalam E-LKPD misalnya yang mencakup satu tujuan pembelajaran sehingga latihan soal dan materi yang disajikan lebih bervariasi.
3. Peneliti selanjutnya dapat mempersiapkan pelaksanaan uji coba ke sekolah lebih awal agar mengantisipasi kegiatan sekolah.