

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

LUMIO merupakan salah satu media pembelajaran berbasis web yang mana bertujuan untuk melibatkan para siswa dalam proses pembelajaran melalui proses presentasi yang interaktif. Hal ini memberi siswa kesempatan untuk berinteraksi langsung dengan konten atau *slide* presentasi yang kita presentasikan.

Penelitian dan pengembangan media pembelajaran interaktif berbasis web LUMIO pada materi Manajemen Perkantoran di Smk Tunas Pembangunan, didapatkan hasil kesimpulan sebagai berikut :

A. Pengembangan media pembelajaran berbasis WEB pada mata pelajaran dasar manajemen menggunakan metode penelitian dan pengembangan atau disebut dengan Research and Development (Rnd) yang dikembangkan dengan menggunakan model pengembangan ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation). Dalam pengembangan website menggunakan bantuan LUMIO by smart, yang didalamnya tersedia kelas untuke persentasi yang terdapat berbagai fitur seperti, menambahkan video *youtube*, *fitur shout it out*, *response*, *game-base activities* dan masih banyak lagi.

B. Hasil kelayakan media pembelajaran berbasis web LUMIO pada materi manajemen perkantoran khususnya mata pelajaran tentang Rapat kelas XI manajemen perkantoran di SMK Tunas Pembangunan oleh ahli media mendapatkan rata-rata persentase kelayakan yaitu 77,00% termasuk kedalam kategori “layak”. Sedangkan hasil kelayakan oleh ahli materi didapatkan rata-rata persentase kelayakan yaitu 96,00% termasuk kedalam kategori “sangat layak”.

## 5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan oleh peneliti terdapat implikasi baik secara teoritis dan praktis bagi beberapa pihak sebagai berikut :

### A. Implikasi Teoritis

Dengan adanya pengembangan dan penelitian ini diharapkan mampu untuk memberikan ilmu baru pada peneliti dan penelitian selanjutnya guna mengembangkan media pembelajaran berbasis website. Selain itu juga dengan penelitian ini menghasilkan suatu produk media pembelajaran interaktif berbasis web Lumio pada materi manajemen perkantoran. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan dan sumber informasi/data sekunder bagi penelitian pengembangan sejenis.

### B. Implikasi Praktis

#### 1) Bagi Sekolah

Dengan adanya penelitian ini pihak sekolah dapat menyediakan dan memaksimalkan sarana dan prasarana yang dapat menunjang kegiatan pembelajaran berbasis teknologi dan informasi. Sekolah juga dapat mengembangkan website mata pelajaran lain agar peserta didik mudah untuk memahami materi yang tidak disediakan buku pegangan bagi peserta didik. Selain itu dengan adanya media pembelajaran berbasis WEB ini dapat dikoneksikan dengan website utama sekolah.

#### 2) Bagi Guru Guru mata pelajaran dasar manajemen perkantoran dapat menggunakan media pembelajaran berbasis web LUMIO ini sebagai alternatif media pembelajaran guna mengatasi kesulitan peserta didik dalam memahami materi dan mengatasi kebosanan peserta didik.

#### 3) Bagi Peserta Didik Hasil dari pengembangan media pembelajaran berbasis web LUMIO ini dapat digunakan oleh peserta didik untuk mempelajari materi manajemen perkantoran, serta dapat diakses secara mandiri walaupun diluar sekolah. Selain itu dengan adanya website ini diharapkan dapat meningkatkan motivasi.

### 5.3 Keterbatasan Penelitian

Pengembangan media pembelajaran berbasis WEB pada mata pelajaran dasar manajemen masih memiliki keterbatasan. Berikut merupakan keterbatasan peneliti dalam mengembangkan media pembelajaran:

- a. Pada penelitian ini hanya berfokus pada mengembangkan media pembelajaran berbasis web LUMIO hanya sampai tahap uji ahli dan menguji kelayakan dari produk yang telah dikembangkan, tidak sampai uji praktisi
- b. Penelitian ini dikembangkan dengan menggunakan LUMIO dan hanya pada mata pelajaran Manajemen Perkantoran
- c. Penelitian ini hanya melakukan uji kelayakan produk kepada ahli media dan ahli materi.

### 5.4 Rekomendasi Bagi Penelitian Selanjutnya

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dijelaskan, maka peneliti memberikan saran kepada peneliti selanjutnya yaitu:

- a. Pada penelitian selanjutnya direkomendasikan agar menguji pengaruh terkait penggunaan media pembelajaran sebelum menggunakan media pembelajaran berbasis web LUMIO dan sesudah penggunaan media pembelajaran berbasis web LUMIO
- b. Dalam pengembangan selanjutnya dapat mengembangkan media pembelajaran berbasis web dengan berbagai pembangun web lain seperti *Quiziz*, *class dojo* dll. Selain itu untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan media pembelajaran berbasis web pada mata pelajaran lain sehingga cakupan mata pelajaran menjadi lebih luas dan bervariasi.

c. Dalam menguji kelayakan produk dapat ditambahkan ahli lain seperti ahli bahasa agar pengujian produk lebih valid.

