

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Simpulan

Temuan penelitian ini menunjukkan bahwa memanfaatkan media berbasis web dapat meningkatkan kemampuan berpikir kritis siswa. *Google sites* menawarkan cara yang fleksibel untuk menyajikan materi, memungkinkan penggabungan alat pembelajaran interaktif, dan memotivasi siswa untuk terlibat dalam menganalisis dan menilai informasi. Selain itu, penelitian menunjukkan bahwa pembelajaran berbasis web dapat meningkatkan motivasi dan keterlibatan siswa dalam pendidikan mereka. Meskipun demikian, tantangan seperti akses internet yang terbatas, kecukupan infrastruktur sekolah, dan berbagai tingkat literasi digital di antara siswa dan pendidik tetap ada.

Penelitian ini menyiratkan bahwa pengembangan media pembelajaran berbasis web dapat berfungsi sebagai pendekatan yang efektif untuk meningkatkan kualitas pendidikan, terutama dalam menumbuhkan keterampilan berpikir kritis. Oleh karena itu, penting bagi pendidik dan lembaga pendidikan untuk mempertimbangkan integrasi teknologi yang lebih luas dalam pengajaran dan pembelajaran. Penelitian di masa depan harus bertujuan untuk memperluas cakupannya dengan memasukkan lebih banyak sekolah dari berbagai wilayah untuk meningkatkan generalisasi temuan. Selain itu, studi longitudinal diperlukan untuk menilai efek jangka panjang. Eksplorasi lebih lanjut untuk mengintegrasikan *Google sites*

dengan platform lain, serta menggunakan metodologi pembelajaran inovatif seperti Pembelajaran Berbasis Masalah atau gamifikasi, juga harus diprioritaskan untuk pertanyaan di masa mendatang.

## **B. Implikasi**

Hasil penelitian ini memberikan implikasi penting bagi pengembangan media pembelajaran. Penggunaan teknologi dalam pembelajaran dapat meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa, khususnya dalam mata pelajaran yang membutuhkan pemikiran kritis

1. Manfaat bagi peneliti
  - a. Peneliti mendapatkan pengalaman praktis dalam merancang dan mengimplementasikan media pembelajaran yang dapat memperkuat keterampilan penelitian dan pengembangan.
  - b. Hasil penelitian dapat memperkaya literature tentang media pembelajaran dan memberikan wawasan baru mengenai penggunaan teknologi dalam pendidikan.
  - c. Peneliti dapat melakukan analisis mendalam mengenai efektivitas pembelajaran yang dapat menjadi dasar penelitian lebih lanjut.
2. Manfaat bagi kampus
  - a. Media pembelajaran yang dikembangkan dapat diintegrasikan ke dalam kurikulum sehingga memberikan pengalaman belajar yang lebih menarik dan interaktif bagi mahasiswa.

### 3. Manfaat bagi Guru

- a. Media pembelajaran yang efektif dapat membantu meningkatkan pemahaman dan keterampilan berpikir kritis siswa.
- b. Menjadi referensi bagi guru dalam mengembangkan metodologi dan strategi pembelajaran baru yang lebih efektif.

### C. Saran

Berdasarkan temuan penelitian ini, disarankan agar pendidik terus mengintegrasikan teknologi dalam proses pembelajaran dan melakukan evaluasi secara berkala terhadap efektivitas media yang digunakan. Penelitian lebih lanjut juga perlu dilakukan untuk mengeksplorasi faktor-faktor lain yang mungkin mempengaruhi hasil belajar siswa. Selain itu Pengembangan Keterampilan Digital diharapkan dapat berjalan beriringan atau konsisten dalam memberikan pelatihan berkelanjutan mengenai literasi digital dan teknologi pendidikan, sehingga pendidik maupun peserta didik dapat memanfaatkan alat-alat/ fitur goggle secara efektif. Besar harapan dengan adanya perkembangan kurikulum, pastikan bahwa media pembelajaran yang dikembangkan relevan dan terintegrasi dengan kurikulum yang ada. Hal ini akan mempermudah guru dalam mengimplementasikan media dalam proses belajar mengajar. Sehingga siswa dapat memberikan masukan atau umpan balik, untuk memastikan bahwa materi yang disajikan sesuai dengan kebutuhan dan minat mereka.