

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan terhadap media video pembelajaran mengenai gambut pada pokok bahasan pelestarian lingkungan kelas X SMA, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Video dikembangkan dengan menggunakan model ADDIE yaitu dengan analisis kebutuhan dan materi pembelajaran, mendesain media video menggunakan aplikasi *Adobe Premier Pro cc 2017*, melakukan validasi aspek materi dan aspek media, melakukan uji coba pada guru dan siswa serta melakukan evaluasi.
2. Kelayakan video pada aspek materi memperoleh hasil akhir 93,1% dengan kategori “Sangat Layak” dan pada aspek media diperoleh persentase 87,5% termasuk dalam kategori “Sangat Layak”.
3. Respon guru mata pelajaran biologi terhadap media video yang dikembangkan mendapat persentase 92,5% dengan kategori “Sangat Baik”.
4. Respon siswa kelompok kecil pada terhadap media video yang dikembangkan mendapat persentase 94,37% dengan kategori “Sangat Baik” dan pada kelompok besar diperoleh persentase 91,25% dengan kategori “Sangat Baik”.

5.2 Implikasi

1. Video mengenai gambut ini dapat diimplikasikan sebagai salah satu media pembelajaran yang dapat digunakan dalam kegiatan pembelajaran bagi siswa.

2. Video memberikan sumbangan positif dan juga praktis terutama dalam pelaksanaan kegiatan pembelajaran bagi guru dan siswa untuk menambah wawasan dan menambah rasa keingintahuan terkait gambut.
3. Hasil penelitian ini digunakan untuk mengoptimalkan penggunaan dan pemanfaatan teknologi sebagai media untuk menyampaikan materi dalam kegiatan pembelajaran.

5.3 Saran

1. Penelitian ini dapat dijadikan sebagai bahan masukan dan acuan dalam mengembangkan produk relevan yang lebih baik lagi.
2. Video mengenai gambut ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan cakupan materi yang lebih luas dan dengan desain video yang lebih menarik lagi.
3. Sebaiknya untuk penelitian selanjutnya dapat mengembangkan media pembelajaran terkait gambut dengan konsep, inovasi dan kreativitas yang lebih baik lagi.