

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan media *cover song* sebagai media pembelajaran daur ulang limbah di era 5.0 pada materi pencemaran lingkungan di MA/SMA, yang telah dilakukan oleh peneliti dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Peneliti dalam mengembangkan media video animasi ini menggunakan penelitian R&D dengan model PPE, yaitu Planning, Production, Evaluation versi Richey dan Klein (2009).
 - a. Tahap *Planning* dilakukan dengan *need assessment* dan memperoleh data bahwa peserta didik membutuhkan media pembelajaran yang dapat menarik belajar biologi pada materi daur ulang limbah karena terdapat miskonsepsi dan pendidik juga membutuhkan inovasi baru terkait media pembelajaran yang bervariasi. Pada tahap ini juga melakukan tahap perancangan yaitu mengumpulkan sumber, menyusun garis besar isi media dan menyusun naskah desain video animasi.
 - b. Tahap *Production* dilakukan proses pembuatan atau desain produk video animasi menggunakan aplikasi Bandlab dan Canva.
 - c. Tahap *Evaluation* dilakukan setelah produk jadi, kemudian dilakukan Uji coba kelayakan kepada dosen ahli materi dan dosen ahli media. Setelah itu, produk diuji cobakan ke sekolah untuk penilaian kepada pendidik dan peserta didik.
2. Hasil validasi media *cover song* sebagai media pembelajaran daur ulang limbah di era 5.0 pada materi pencemaran lingkungan memperoleh skor persentase dari masing – masing ahli materi 98% dengan kategori “Sangat Valid” dan ahli media sebesar 90% dengan kategori “Sangat Valid”. Penilaian oleh pendidik biologi dan peserta didik memperoleh skor persentase masing – masing 87% dan 84% dengan kategori “Sangat Layak”. Dari keseluruhan validasi ahli materi, ahli media serta penilaian pendidik dan peserta didik menunjukkan bahwa produk ini memenuhi kategori valid dan layak sehingga produk layak digunakan sebagai media pembelajaran.

B. SARAN

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan yang telah dilakukan peneliti, saran yang dapat diberikan oleh peneliti adalah sebagai berikut :

1. Media *cover song* sebagai media pembelajaran daur ulang limbah diera 5.0 pada materi pencemaran lingkungan yang telah dikembangkan alangkah baiknya jika dikembangkan menjadi media yang memiliki materi yang lebih lengkap dan runtut.
2. Bagi pendidik dan peserta didik agar dapat menggunakan media pembelajaran *cover song* sebagai suatu alternatif media pembelajaran dan diharapkan dapat memberikan inovasi baru kepada pendidik dan peserta didik serta media pembelajaran ini bersifat menarik dan fleksibel karena bisa ditonton kapan saja dan dimana saja.

