

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian dan pembahasan sebagai berikut:

1. Pengembangan media interaktif ini menggunakan tampilan flash, dengan pengembangan menggunakan software macromedia flash 8. Pengembangan media interaktif ini melalui beberapa tahap yaitu potensi masalah yang dilakukan untuk menuangkan pokok permasalahan yang terjadi. Tahap analisis kebutuhan dilakukan untuk menyesuaikan materi dalam media interaktif dengan kebutuhan yang lain. Tahap perencanaan dilakukan untuk menuangkan konsep awal dari materi dan media yang digunakan. Tahap implementasi dilakukan untuk menerapkan konsep awal menjadi produk nyata. Tahap validasi dilakukan untuk mendapatkan kritik dan saran dari para ahli agar media interaktif ini menjadi lebih baik. Tahap uji coba dilakukan sebagai sarana penerapan secara langsung kepada sasaran pengguna media interaktif "Waspada Demam Berdarah Dengue (DBD)".
2. Pengujian kelayakan media interaktif ini dilakukan melalui alpha dan beta testing. Pengujian instrument dilakukan melalui uji validitas dan reliabilitas. Pengukuran kelayakan media interaktif ini menggunakan skala Likert. Hasil pengukuran kelayakan media interaktif ini dari seluruh ahli rekayasa perangkat lunak, media materi

dan pengguna memiliki presentase sebesar 66% , 65,14% , 68,36% dan 80,22%. Hasil pengukuran kelayakan dari ahli rekayasa perangkat lunak, media, materi berada dikategori **Layak**, sedangkan hasil pengukuran kelayakan pada pengguna berada di kategori **Sangat Layak**.

## **B. Saran**

Saran yang dapat diambil untuk penelitian ini adalah:

1. Media interaktif ini dapat digunakan sebagai alat bantu untuk menyebarluaskan pengetahuan mengenai DBD di masyarakat.
2. Penulis berharap nantinya media interaktif ini dapat dikembangkan lagi agar lebih menarik dan lebih tinggi kualitas kelayakannya.
3. Penulis berharap nantinya media interaktif ini dapat dikembangkan lagi sesuai dengan perkembangan perangkat komunikasi seperti smartphone berbasis Android, windowsphone dan sebagainya agar tujuan untuk menyebarkan informasi penting mengenai waspada DBD bisa lebih mudah untuk diakses masyarakat sehingga membantu upaya pemerintah dalam memberantas penyebaran penyakit DBD.