

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan peneliti maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian ini adalah *Reaserch and Development* (R&D) yang menggunakan model 4-D meliputi tahapan *define, design, develop dan disseminate*. Model pengembangan 4-D kemudian direduksi menjadi 3-D yaitu tahap pendefinisian (*define stage*), tahap perencanaan (*design stage*), tahap pengembangan (*develop*). Tahap pendefinisian meliputi tahap analisis ujung depan, tahap analisis siswa (*learner analysis*), tahap analisis tugas (*taks analysis*), tahap analisis konsep (*concept analysis*). Tahap perencanaan meliputi pemilihan media, pemilihan format, desain awal. Tahap pengembangan meliputi tahap validasi ahli, uji kepraktisan guru dan uji kepraktisan siswa.
2. Berdasarkan validasi oleh dua dosen ahli yaitu dosen ahli media dan dosen ahli materi sesuai dengan kriteria kevalidan *booklet* sistem reproduksi manusia, maka hasil pengembangan *booklet* sistem reproduksi manusia berbasis *character building* memenuhi kriteria “valid” untuk diuji cobakan. Selanjutnya hasil uji coba kepraktisan guru dan siswa terhadap *booklet* sistem reproduksi manusia berbasis *character building* mendapatkan kategori “praktis” digunakan untuk proses pembelajaran.

#### B. Saran

1. Penelitian dan pengembangan *booklet* masih belum sempurna, diperlukan penyempurnaan serta pengembangan lebih lanjut, desain dan bahasa agar dapat menghasilkan produk yang lebih menarik serta menyenangkan guna menunjang pembelajaran biologi.
2. Penyempurnaan materi dalam *booklet* ini juga diperlukan untuk kelengkapan *booklet*, penambahan materi lain misalnya yang berhubungan dengan pembelajaran biologi.
3. *Booklet* sistem reproduksi ini dapat dikembangkan lagi baik dari segi praktikalitas dengan tujuan kedepannya dapat menghasilkan produk yang lebih baik, baik dari segi tampilan, ukuran serta biaya yang lebih terjangkau dalam proses produksinya, untuk memudahkan siswa dalam memiliki serta dapat digunakan sebagai salah satu sumber belajar bagi siswa.