

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis dari pengembangan buku panduan berbasis web analisis variasi genetika dapat disimpulkan bahwa :

1. Buku panduan berbasis web analisis variasi genetik dinyatakan sangat baik dan sangat layak dan dapat digunakan sebagai buku panduan untuk menunjang pemahaman materi dalam mata kuliah Genetika dan Evolusi ditunjukkan dengan adanya hasil validasi dari ahli bahasa dengan nilai rata-rata 87. Dan berdasarkan hasil validasi dari ahli Desain Pembelajaran dengan nilai rata-rata 94 dan juga berdasarkan hasil validasi dari ahli materi dengan nilai rata-rata 70
2. Buku panduan berbasis web analisis variasi genetik dan Evolusi dinyatakan sangat baik dan sangat layak dan dapat digunakan sebagai buku panduan untuk menunjang pemahaman materi dalam mata kuliah Genetika dan Evolusi berdasarkan hasil tanggapan dosen pengampu mata kuliah genetika dan evolusi dengan nilai rata-rata 97
3. Buku panduan berbasis web analisis variasi genetika dan Evolusi dinyatakan baik dan layak dan dapat digunakan sebagai buku panduan untuk menunjang pemahaman materi web analisis genetika dan Evolusi berdasarkan hasil tanggapan mahasiswa semester VI yang mengambil mata kuliah web analisis genetika dan Evolusi dengan nilai rata-rata 83.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan dari penelitian ini, maka ada beberapa saran sebagai berikut :

1. Buku berbasis web yang disusun hanya berdasarkan beberapa ahli, perlu adanya validasi lebih lanjut agar buku yang dikembangkan lebih layak.
2. Perlu adanya penelitian lanjutan terkait tentang keefektivitas buku berbasis web tersebut, agar penelitian pengembangan Buku panduan berbasis web analisis genetika dan Evolusi lebih akurat.