

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian pada penelitian ini, maka dapat diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

LKS Spermatophyta yang dikembangkan berdasarkan pendekatan saintifik ini terkonsentrasi pada *guided inquiry* dapat dikatakan sangat baik berdasarkan dua kali hasil uji coba secara terbatas. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penilaian guru terhadap LKS Spermatophyta yang dikembangkan sangat baik dengan persentase penilaian sebesar 94,72% yang terdiri dari penilaian terhadap kesesuaian dengan standar isi (100%), kesesuaian urutan konsep dengan konsep Spermatophyta (97,22%), keefektifan kalimat (96,43%), serta tata letak dan perwajahan LKS (85,21%). Respon siswa terhadap LKS Spermatophyta yang dikembangkan tergolong kategori sangat baik (85,18%). Keterlaksanaan LKS Spermatophyta berdasarkan keterlaksanaan kegiatan Saintifik dalam LKS tergolong sangat baik (94,70%) serta keterlaksanaan aspek kegiatan dalam LKS Spermatophyta dilihat dari alokasi waktu tergolong sangat baik (100%). Adapun keterampilan Saintifik siswa yang menggunakan LKS Spermatophyta dalam pembelajaran tergolong sangat baik (88,67%).

#### **B. Saran**

Adapun saran yang dapat peneliti sampaikan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan penilaian guru terhadap tata letak dan perwajahan LKS Spermatophyta, dalam pemilihan gambar yang digunakan dalam LKS perlu adanya pertimbangan yang lebih mendalam dengan memperhatikan aspek kemenarikan dan kebutuhan dalam pembelajaran.

2. Berdasarkan penilaian guru, terminologi yang disajikan dalam LKS Spermatophyta sebaiknya ditambahkan contoh gambar pertulangan daun lainnya atau adanya keterangan yang menjelaskan bahwa gambar yang ada dalam terminologi merupakan sebagian dari contoh yang ada. Hal ini agar menjelaskan kepada siswa bahwa masih banyak tipe pertulangan daun lainnya.
3. Perlu pengembangan uji coba lanjutan dalam LKS Spermatophyta berdasarkan pendekatan Saintifik ini agar didapatkan produk yang lebih teruji keefektifannya.