

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Desain LKPD biologi berbasis potensi lokal hasil laut dengan pendekatan saintifik pada materi pokok keanekaragaman hayati kelas X SMA N 1 Kwandang ini disusun berdasarkan komponen-komponen LKPD yang memiliki tujuan tertentu dan memiliki materi yang sesuai dengan potensi lokal yang ada serta secara keseluruhan kegiatan dalam LKPD berdasarkan pendekatan saintifik.
2. Hasil validasi terhadap LKPD yang dilakukan oleh validator ahli materi menunjukkan presentasi keidealan secara keseluruhan sebesar 87,6% yang berada dalam kategori sangat baik. Sedangkan hasil validasi yang dilakukan oleh ahli pendidikan menunjukkan presentasi keidealan secara keseluruhan sebesar 88% yang berada dalam kategori sangat baik.
3. Hasil validasi praktisi (guru biologi) terhadap LKPD menunjukkan presentasi keidealan secara keseluruhan sebesar 89,4% yang berada dalam kategori sangat baik, dan hasil respon peserta didik melalui uji kelompok kecil menunjukkan presentasi keidealan secara keseluruhan sebesar 88,8% yang berada dalam kategori sangat baik.

1.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, sebagai tindak lanjut dari pengembangan LKPD berbasis potensi lokal dengan pendekatan saintifik ini peneliti menyarankan :

1. Guru diharapkan mampu memanfaatkan lingkungan sekitar sebagai sumber belajar yang dapat dikembangkan dalam LKPD untuk mendukung proses pembelajaran.
2. Guru diharapkan mampu mengembangkan LKPD dengan menggunakan pendekatan saintifik sesuai dengan amanat kurikulum 2013 yang berlaku saat ini untuk meningkatkan kemampuan peserta didik.
3. Perlu dilakukan pengembangan LKPD dengan pendekatan saintifik yang berbasis potensi lokal lainnya yang berada di lingkungan sekitar peserta didik.
4. LKPD biologi berbasis potensi lokal hasil laut dengan pendekatan saintifik pada materi pokok keanekaragaman hayati kelas X SMA N 1 Kwandang ini masih dalam uji coba kelompok kecil sehingga perlu adanya tindak lanjut penelitian yang akan menguji keefektifan penggunaan LKPD ini.