

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan hasil penelitian yang telah dilakukan di SMA Swasta Yayasan Pendidikan Sinar Husni diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

Kemampuan literasi sains siswa pada materi fungi di kelas X SMA Swasta Yayasan Pendidikan Sinar Husni tahun pembelajaran 2023/2024 pada aspek menjelaskan fenomena secara ilmiah mendapatkan hasil 32% dengan kriteria kurang baik, pada aspek mengevaluasi dan merancang penyelidikan ilmiah mendapatkan hasil 17,4% dengan kriteria tidak baik, dan pada aspek menafsirkan data dan bukti secara ilmiah mendapatkan hasil 15,9% dengan kriteria tidak baik.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan temuan dan kesimpulan penelitian, beberapa rekomendasi dapat disarankan:

1. Bagi Sekolah

Sekolah SMA Swasta Yayasan Pendidikan Sinar Husni diharapkan untuk mengembangkan kegiatan literasi sebagai bagian yang integral dari pembelajaran, sehingga dapat memberikan dampak positif pada peningkatan prestasi belajar siswa. Optimalisasi gerakan literasi di sekolah juga perlu ditingkatkan.

2. Bagi Guru

Setiap guru di SMA Swasta Yayasan Pendidikan Sinar Husni diharapkan menerapkan kegiatan literasi dalam setiap aspek pembelajaran. Guru juga diharapkan untuk memberikan pemahaman yang lebih baik tentang konsep literasi sains kepada siswa.

3. Bagi Siswa

Siswa diharapkan mampu meningkatkan aspek menjelaskan fenomena secara ilmiah, mengevaluasi dan merancang penyelidikan ilmiah, dan menafsirkan data dan bukti secara ilmiah.

#### 4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Penelitian selanjutnya perlu mempertimbangkan faktor-faktor lain yang mungkin mempengaruhi tingkat literasi sains, seperti lingkungan belajar, guru harus dilatih dalam membuat soal literasi sains dan menerapkan pembelajaran berbasis literasi sains.