

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh penggunaan model PBL berbantuan video interaktif terhadap hasil belajar siswa kelas X SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Pelajaran 2023/2024. Penerapan pembelajaran dengan model PBL berbantuan video interaktif menunjukkan peningkatan dalam hasil belajar siswa, yang mengindikasikan efektivitas model ini dalam mendukung kegiatan pembelajaran.

#### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan di atas, peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi guru dan calon guru: Disarankan mengadopsi model pembelajaran PBL yang dibantu oleh video interaktif dalam pembelajaran biologi. Model ini terbukti efektif dalam meningkatkan pemahaman siswa terhadap konsep-konsep biologi dan hasil belajar siswa.
2. Bagi mahasiswa atau peneliti: Penelitian lebih lanjut mengenai model PBL berbantuan video interaktif dapat dilakukan dengan mengeksplorasi penerapan model ini pada berbagai materi biologi lainnya. Hal ini akan memperkaya pengetahuan khasanah tentang kesejahteraan dan efektivitas model PBL.
3. Bagi semua pihak yang terlibat: Penerapan model PBL berbantuan video interaktif memerlukan perencanaan yang matang. Guru perlu mempersiapkan materi, sumber daya, dan langkah-langkah pembelajaran secara sistematis untuk memastikan keberhasilan penerapan model PBL.