

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, maka kesimpulan yang dapat dipaparkan yaitu:

1. Kondisi sarana dan prasarana laboratorium SMA Negeri 1 Pulau Rakyat Kabupaten Asahan belum memenuhi standarisasi sesuai dengan Permendiknas No. 24 Tahun 2007 dengan jumlah nilai rata-rata persentase sebesar 39% yang dikategorikan kurang baik.
2. Intensitas pelaksanaan kegiatan praktikum biologi di kelas XI MIA SMA Negeri 1 Pulau Rakyat Kabupaten Asahan tergolong masih kurang dilaksanakan dengan jumlah praktikum hanya 1 kali terlaksana dengan rata-rata hanya 11% pada materi sistem gerak dari 9 praktikum yang ideal dilaksanakan dalam satu semester.
3. Faktor-faktor yang menghambat pelaksanaan praktikum biologi kelas XI MIA SMA Negeri 1 Pulau Rakyat Kabupaten Asahan yaitu: (1) Kondisi sarana dan prasarana yang belum memadai; (2) Tidak memiliki jadwal praktikum secara khusus; dan (3) Tidak tersedia laboran di laboratorium biologi.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, maka saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Bagi sekolah, hendaknya lebih menyediakan laboran, melengkapi, memelihara dan memperhatikan kondisi laboratorium SMA Negeri 1

Pulau Rakyat Kabupaten Asahan sehingga dapat melaksanakan kegiatan praktikum biologi dengan maksimal.

2. Bagi guru-guru biologi di SMA Negeri 1 Pulau Rakyat Kabupaten Asahan lebih menyediakan waktu untuk melaksanakan kegiatan praktikum secara intens, sehingga tujuan pembelajaran biologi dapat terpenuhi.
3. Diharapkan adanya pengkajian untuk pembinaan terkait pihak yang terlibat dalam pengelolaan laboratorium biologi sehingga dapat meningkatkan intensitas praktikum.

