## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

- 1. Aktivitas belajar siswa mengalami peningkatan selama proses pembelajaran, dimana pada pertemuan pertama rata-rata keaktifan siswa 59,83 (kategori cukup aktif), pada pertemuan kedua 66,83 (kategori aktif), dan pada pertemuan ketiga 64,83 (kategori aktif), maka dapat disimpulkan bahwa model *problem based learning* (PBL) berpengaruh terhadap aktivitas belajar siswa pada materi sistem ekskresi manusia di kelas VIII SMP Negeri 2 Percut Sei Tuan T.A 2024/2025.
- 2. Hasil belajar siswa mengalami peningkatan, terlihat dari nilai *pre-test* siswa dengan rata-rata 33,6, dan nilai *post-test* siswa menjadi 83, yang dimana sudah memenuhi KKM yaitu 75 dengan kategori tuntas, maka dapat disimpulkan model *problem based learning* (PBL) berpengaruh terhadap hasil belajar siswa pada materi sistem ekskresi manusia di kelas VIII SMP Negeri 2 Percut Sei Tuan T.A 2024/2025.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan, maka diberikan saran untuk perbaikan selanjutnya, sebagai berikut:

- 1. Saat penelitian, beberapa siswa masih ada yang kurang memperhatikan guru saat proses pembelajaran yang menyebabkan hasil belajar kurang maksimal, maka dari itu siswa disarankan untuk selalu memperhatikan arahan guru, melatih kebiasaan belajar mandiri, dan lebih aktif dalam diskusi kelompok agar pemahaman materi semakin mendalam.
- 2. Saat penelitian, peneliti masih mengalami kendala dalam pengelolaan kelas dan pengelolaan waktu, maka dari itu kepada peneliti selanjutnya yang akan meneliti kembali model *problem based learning* hendaknya memiliki wawasan yang mendalam terhadap materi, memperhatikan alokasi waktu untuk setiap fase pada model pembelajaran, serta mempelajari kondisi dan karakter siswa.