

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan diperoleh dari hasil analisis data maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model pembelajaran *Problem Based Learning* berbantuan media *Prezi* pada materi getaran, gelombang, dan bunyi di kelas VIII SMP Negeri 6 Medan diperoleh nilai rata-rata *pretest* sebesar 28,17 dan nilai rata-rata *posttest* sebesar 87,17.
2. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model pembelajaran konvensional pada materi getaran, gelombang, dan bunyi di kelas VIII SMP Negeri 6 Medan diperoleh nilai rata-rata *pretest* sebesar 26,00 dan nilai rata-rata *posttest* sebesar 57,67.
3. Terdapat pengaruh model pembelajaran *Problem Based Learning* berbantuan media *Prezi* terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok getaran, gelombang, dan bunyi di kelas VIII SMP Negeri 6 Medan Tahun Pelajaran 2022/2023.

5.2 Saran

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

1. Bagi peneliti selanjutnya yang menerapkan model *Problem Based Learning* berbantuan media *Prezi* diharapkan dapat dipersiapkan dengan lebih baik dengan mempersiapkan RPP, LKPD, Media *Prezi* dan perangkat lainnya. Hal ini dilakukan agar penerapan sintaks model pembelajaran *problem based learning* terlaksana dengan baik dan sistematis.
2. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan lebih memperhatikan waktu dalam setiap fase dalam proses pembelajaran model *problem based learning*.
3. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan lebih memperhatikan materi yang akan diterapkan model *problem based learning* berbantuan media *prezi*. Hal ini dikarenakan tidak seluruh materi pembelajaran dapat diterapkan model *problem based learning* berbantuan media *prezi*.

4. Penelitian ini dapat memberikan gambaran dan pemaparan mengenai bagaimana meningkatnya hasil belajar IPA siswa dengan menerapkan model *problem based learning* berbantuan *prezi* untuk dijadikan pembandingan pada penelitian lainnya.

