

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan :

1. Sampel yang diberi perlakuan menggunakan model pembelajaran *problem posing* pada materi gelombang bunyi di kelas XI semester II SMA Negeri 19 Medan T.P 2022/2023 berada pada kriteria tuntas dengan nilai rata-rata sebesar 75,33.
2. Sampel yang diberi perlakuan menggunakan model pembelajaran langsung pada materi gelombang bunyi di kelas XI semester II SMA Negeri 19 Medan T.P 2022/2023 berada pada kriteria tidak tuntas dengan nilai rata-rata sebesar 64,33.
3. Aktivitas belajar peserta didik dengan menerapkan model pembelajaran *problem posing* pada materi gelombang bunyi di kelas XI semester II SMA Negeri 19 Medan T.P 2022/2023 berada pada kategori aktif dengan nilai 75,43.
4. Terdapat pengaruh yang signifikan dengan menerapkan model pembelajaran *problem posing* di kelas XI materi gelombang bunyi semester II SMA Negeri 19 Medan T.P 2022/2023 dengan peningkatan hasil belajar kelas eksperimen dengan rata-rata nilai *pretest* 54,83 dan rata-rata nilai *post-test* 75,33.

## 5.2. Saran

Implementasi model pembelajaran ini memperoleh hasil belajar peserta didik lebih maksimal, maka dari itu saran yang dapat diberikan :

1. Penerapan model pembelajaran ini hendaknya dilakukan sosialisasi terlebih dahulu dan mensimulasikan sintaks model tersebut.
2. Kepada peneliti selanjutnya yang akan meneliti kembali menggunakan model pembelajaran *problem posing* hendaknya memiliki wawasan yang mendalam terhadap materi yang digunakan, memperhatikan alokasi waktu dan memilih kelas tinggi agar pelaksanaan lebih maksimal.

