

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil analisis dan uji statistik serta pembahasan maka disimpulkan hasil belajar Fisika pada materi fluida statis kelas XI semester II di SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.P. 2014/2015 sebagai berikut:

1. Hasil belajar fisika yang diberi pembelajaran dengan model pembelajaran *problem based learning* menggunakan peta konsep diperoleh rata-rata postes sebesar 75,76 sudah mencapai KKM dengan kriteria tuntas.
2. Hasil belajar fisika yang diberi pembelajaran dengan model pembelajaran konvensional diperoleh rata-rata nilai postes sebesar 70,53 sudah mencapai KKM dengan kriteria tuntas..
3. Aktivitas siswa meningkat selama mengikuti pembelajaran dengan model pembelajaran *problem based learning* menggunakan peta konsep
4. Ada pengaruh hasil belajar siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran *problem based learning* menggunakan peta konsep terhadap hasil belajar siswa di SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.P. 2014/2015.

#### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian ini, maka sebagai tindak lanjut dari peneliti ini disarankan bagi peneliti selanjutnya hendaknya lebih memahami bagaimana mengambil masalah seperti apa yang layak dijadikan masalah untuk dipecahkan oleh siswa. Melakukan pembimbingan yang penuh pada saat melakukan praktikum. peneliti dapat mengoptimalkan waktu yang sudah direncanakan dalam Rencana Pelaksanaan pembelajaran (RPP)