

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh dari hasil analisa data dan pengujian hipotesis maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil belajar siswa menggunakan Model Pembelajaran Peningkatan Kemampuan Berpikir (MPPKB) pada materi pokok gaya di kelas VIII SMP Swasta Istiqlal Delitua dengan nilai rata-rata sebesar 52,86 dan hasil belajar siswa menggunakan pembelajaran konvensional dengan nilai rata-rata sebesar 42,43.
2. Berdasarkan hasil uji hipotesis t diperoleh bahwa $t_h = 3,27$ dan $t_{tabel} = 1,67$ yang menunjukkan bahwa $t_h > t_{tabel}$. Hal ini membuktikan bahwa terdapat perbedaan hasil rata-rata kelas eksperimen dengan hasil rata-rata kelas control maka dapat disimpulkan terdapat pengaruh MPPKB terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok gaya di kelas VIII SMP Swasta Istiqlal Delitua.
3. Berdasarkan perhitungan persen peningkatan diperoleh bahwa nilai rata-rata siswa kelas eksperimen menggunakan MPPKB meningkat sebesar 24,6 % dari nilai rata-rata sebelumnya.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian ini, maka peneliti mempunyai beberapa saran, yaitu :

1. Kepada peneliti selanjutnya hendaknya mampu menggunakan berbagai teknik bertanya kepada siswa agar pada tahap pelacakan siswa lebih aktif terlibat untuk membentuk pembelajaran dengan nuansa yang lebih dialogis
2. Kepada peneliti selanjutnya hendaknya lebih menyesuaikan praktikum yang akan dilakukan oleh siswa pada tahap inkuiri sehingga siswa dapat mengkonstruksi sendiri pengetahuan yang diperoleh dari praktikum.
3. Kepada peneliti selanjutnya disarankan lebih membimbing siswa selama bekerja dalam kelompok