

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil penelitian, pengolahan data, analisis dan pembahasan data maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Implementasi strategi *problem solving* pada pembelajaran kooperatif dapat meningkatkan prestasi belajar fisika. Ditunjukkan dengan rata-rata gain ternormalisasi dari hasil tes prestasi belajar fisika sebesar 0,72 dengan kategori tinggi.
2. Profil kemampuan kelompok siswa dalam menyelesaikan masalah pada umumnya mengalami peningkatan di setiap pertemuannya.

B. Saran

Dari keseluruhan penelitian yang telah dilakukan, dapat diajukan beberapa saran, diantaranya:

1. Implementasi strategi *problem solving* pada pembelajaran kooperatif dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif dalam pembelajaran fisika yang dapat digunakan untuk meningkatkan prestasi belajar fisika; dan
2. Salah satu cara yang dapat digunakan untuk meningkatkan kemampuan kelompok siswa dalam menyelesaikan masalah adalah dengan menggunakan strategi *problem solving* pada pembelajaran kooperatif.