

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengolahan data dan pembahasan hasil penelitian yang dilakukan, dapat ditarik kesimpulan :

1. Terdapat perbedaan hasil belajar siswa melalui model kooperatif tipe *group investigation* dengan *direct interuction* dalam pembelajaran fisika. Nilai rata-rata hasil belajar fisika pada model kooperatif tipe *group investigation* lebih tinggi dibandingkan model *direct interuction*. Dengan perbandingan 70.25 dan 40.09.
2. Terdapat perbedaan hasil belajar siswa antara kelompok siswa yang memiliki *teamwork skills* diatas rata-rata dengan kelompok siswa yang memiliki *teamwork skills* dibawah rata-rata. Hasil belajar fisika pada kelompok siswa yang memiliki tingkat *teamwork skills* di atas rata-rata lebih tinggi dibandingkan kelompok siswa yang memiliki tingkat *teamwork skills* di bawah rata-rata. Dengan perbandingan 61.53 dan 47.00.
3. Terdapat interaksi antara model pembelajaran dengan *teamwork skills* dalam mempengaruhi hasil belajar fisika siswa. Model pembelajaran kooperatif tipe *group investigation* dapat diterapkan pada kelompok siswa yang memiliki *teamwork skills* di atas rata-rata maupun kelompok siswa yang memiliki *teamwork skills* di bawah rata-rata. Sedangkan pada model *direct interuction* tidak perlu memerhatikan *teamwork skills*.

5.2 Saran

Berdasarkan simpulan yang telah dikemukakan diatas, sesuai dengan hasil penelitian yang diperoleh, maka peneliti memberikan saran :

1. Memilih sampel yang sudah terbiasa belajar dengan menggunakan kelompok.
2. Memilih sampel yang memiliki kemampuan awal tinggi.
3. Buatlah video kegiatan siswa setiap kelompok saat melakukan investigasi untuk dicek kembali dengan memutar video tersebut secara berulang-ulang sebagai pertimbangan observasi penilaian *teamwork skills*.