

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Strategi penerapan model pembelajaran kooperatif tipe TAI adalah guru membentuk kelompok heterogen berdasarkan hasil tes awal. Guru semakin motivasi siswa agar berani mengemukakan pendapat, yang dimulai dari dalam kelompok masing-masing. Guru lebih memfokuskan perhatian dalam membimbing siswa yang memiliki kemampuan yang rendah, dan guru memberikan penghargaan dan hadiah kepada kelompok yang terbaik. Dari hasil observasi pelaksanaan pembelajaran diperoleh bahwa pelaksanaan pembelajaran mengalami peningkatan dari siklus I ke siklus II. Pelaksanaan pembelajaran berdasarkan hasil observasi untuk guru pada siklus I sebesar 2,9 meningkat pada siklus II menjadi 3,4.
2. Terdapat peningkatan *Self-Efficacy* Matematika siswa selama melakukan pembelajaran dengan model Kooperatif tipe TAI. *Self-Efficacy* Matematika siswa pada siklus I diperoleh 62,72% (kategori rendah) dan meningkat pada siklus II menjadi 77,96% (kategori sedang). Terjadi peningkatan sebesar 15,24%.

5.2. Saran

Adapun saran-saran yang diajukan berdasarkan hasil penelitian, pembahasan serta kesimpulan adalah sebagai berikut :

1. Kepada guru matematika kelas XI IPA SMA Negeri 1 Panombeian Panei diharapkan dapat menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe TAI agar pembelajaran semakin bervariasi serta dapat meningkatkan rasa keyakinan atau kepercayaan diri siswa terhadap kemampuannya (*Self-*

Efficacy) yang berpengaruh pada peningkatan hasil belajar siswa serta dapat memudahkan guru dalam menyampaikan materi matematika.

2. Dalam proses pembelajaran, guru harus memperhatikan dan mempertimbangkan kemampuan siswa yang bervariasi agar pembelajaran dapat berjalan dengan baik.
3. Bagi peneliti lanjutan yang ingin melakukan penelitian sejenis disarankan untuk menyediakan alokasi waktu yang lebih karena pembelajaran ini menggunakan waktu yang lebih banyak dan memperhatikan kelemahan-kelemahan yang ada pada peneliti, sehingga penelitian yang dilakukan semakin lebih baik.