

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dikemukakan sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil belajar kemampuan penalaran dan komunikasi matematika siswa yang diajar dengan model pembelajaran Group Investigation (GI) lebih tinggi daripada model konvensional pada materi pokok Fungsi Kuadrat di kelas X SMA Negeri 5 Binjai T.A 2013/2014.
2. Terdapat pengaruh antara model pembelajaran GI dengan kemampuan penalaran dan komunikasi matematika siswa. Sehingga penggunaan model pembelajaran GI akan memberikan hasil kemampuan penalaran dan komunikasi matematika yang lebih tinggi daripada penggunaan model pembelajaran konvensional.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka saran yang dapat peneliti berikan adalah sebagai berikut :

1. Kepada guru matematika, dapat menjadikan model Group Investigation sebagai salah satu alternatif pembelajaran yang diharapkan dapat meningkatkan kemampuan penalaran dan komunikasi matematika siswa.
2. Kepada siswa agar lebih aktif selama pembelajaran dan mau belajar terlebih dahulu materi pelajaran selanjutnya di rumah agar dalam pembelajaran mudah mengikuti arahan-arahan dari guru.
3. Kepada peneliti yang berminat melakukan penelitian sejenis agar mengadakan penelitian yang lebih sempurna sehingga memperoleh hasil yang lebih maksimal dengan materi ataupun tingkatan kelas yang berbeda sehingga hasil penelitian dapat berguna bagi kemajuan pendidikan khususnya pendidikan matematika.