

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengolahan data maka dapat ditarik kesimpulan, sebagai berikut :

Hasil belajar matematika siswa yang diajarkan dengan pembelajaran Inkuiri memiliki nilai rata-rata 79,44 dan yang diajarkan dengan pembelajaran Matematika Realistik memiliki rata-rata 72,96. Secara statistik dengan menggunakan uji-*t* disimpulkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan diantara hasil belajar yang diajarkan dengan pembelajaran Inkuiri dan pembelajaran Matematika Realistik di kelas X SMA Negeri 1 Siempat Nempu.

### 5.2 Saran

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

1. Kepada guru matematika dapat menerapkan pembelajaran Inkuiri dan pembelajaran Matematika Realistik sebagai salah satu alternatif dalam kegiatan pembelajaran serta model pembelajaran yang diharapkan dapat meningkatkan hasil belajar matematika siswa.
2. Bagi siswa diharapkan untuk lebih memberikan hati dalam pembelajaran ataupun pembuatan tugas sehingga menciptakan suasana kelas yang kondusif dan terkontrol.
3. Bagi peneliti lanjutan, hendaknya agar lebih memotivasi siswa agar tidak malu-malu dalam melakukan presentasi, memotivasi siswa untuk berani mengeluarkan pendapat dan bertanya dengan memberikan penghargaan berupa pujian kepada siswa yang berani mengeluarkan pendapat dan bertanya. Dan hendaknya peneliti selanjutnya dapat melengkapi dengan meneliti aspek lain secara terperinci yang belum terjangkau dalam penelitian ini.