

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian di SMP Negeri 6 Kisaran diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Pada kelas eksperimen yang telah menerapkan model pembelajaran NHT berbantuan video pembelajaran dari hasil pengisian tes kemampuan komunikasi matematis yang diberikan kepada siswa, terdapat 13 siswa yang lulus atau mencapai target KKM 60, hanya 2 siswa yang tidak mencapai KKM dengan nilai dibawah 60. Artinya kemampuan komunikasi matematis siswa pada kelas eksperimen yang mencapai KKM 60 ada sebanyak 87%.
2. Kemampuan komunikasi matematis siswa dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif NHT berbantuan video pembelajaran lebih baik daripada yang menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe NHT. Dengan melihat rata-rata kelas eskperimen sebesar 76,29 lebih besar rata-rata kelas kontrol sebesar 70,11. Ketiga indikator kemampuan komunikasi matematis pada kelas eksperimen lebih baik daripada kelas kontrol, dari ketiga indikator tersebut yang paling berbeda terdapat pada indikator menjelaskan ide-ide matematika dalam bentuk tulisan ataupun gambar, terutama pada indikator menyajikan ide-ide matematika dengan membuat kesimpulan. Pada kelas kontrol beberapa siswa tidak menyajikan ide-ide matematika dengan membuat kesimpulannya.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, adapun saran sebagi peneliti adalah sebagi berikut

1. Bagi guru, diharpkan menggunakan model pembelajaran kooperatif NHT berbantuan video pembelajaran, sehingga dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa serta membuat kondisi kelas yang menyenangkan dan tidak membuat siswa semakin tertekan dan takut akan pelajaran matematika di kelas VIII.

2. Bagi peneliti, yang akan menggunakan kooperatif NHT dapat mengalokasikan waktu yang ada dengan baik, mengetahui kondisi siswa terlebih dahulu agar bisa mengendalikan kelas ketika dalam suasana yang tidak terkendali, menyediakan perlatan pembelajaran dalam kondisi yang baik, melatih diri agar pembelajaran dapat berjalan lancar.



THE
Character Building
UNIVERSITY