

BAB V

KESIMPULAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap peserta didik kelas VIII MTs Negeri Model Babakan Lebaksiu Tegal Tahun Pelajaran 2009/2010, pada semester genap diperoleh kesimpulan. Penggunaan model pembelajaran *cooperative learning* tipe STAD dengan menggunakan alat peraga matematika dalam pembelajaran matematika meningkatkan hasil belajar matematika pada materi pokok bangun ruang sisi datar bagi peserta didik kelas VIII MTs N Model Babakan Lebaksiu Tegal tahun pelajaran 2009/2010. hal ini terlihat pada analisis akhir yang memperoleh $t_{hitung} > t_{tabel}$ dimana $t_{hitung} = 4,7247$ dan $t_{tabel} = 1,9908$, ini berarti bahwa t_{hitung} di luar daerah permintaan H_0 pada taraf nyata $\alpha = 5\%$ dan $dk = (n_1 + n_2 - 2)$ yaitu $(40+40-2) = 78$. Sehingga dapat disimpulkan pembelajaran *cooperative learning* tipe STAD pada pokok bahasan perbandingan lebih efektif dari pada pembelajaran konvensional. Karena dengan penerapan pembelajaran *cooperative learning* tipe STAD dapat meningkatkan perhatian belajar peserta didik pada pembelajaran, kerjasama kelompok untuk menghasilkan kelompok yang terbaik, tanggung jawab dalam melaksanakan tugas kelompok maupun individu dan keaktifan peserta didik dalam proses belajar mengajar dibandingkan dengan pembelajaran konvensional.

B. Saran-Saran

1. Kepada guru mata pelajaran matematika bahwa tidak semua materi cocok diajarkan dengan pembelajaran yang sama. Untuk itu guru diharapkan mampu memilih model pembelajaran yang tepat sesuai dengan materi.
2. Hendaknya pembelajaran *cooperative learning* tipe STAD juga diterapkan pada materi yang lainnya yang tepat untuk menarik minat belajar peserta didik khususnya pada pelajaran matematika.

3. Para pendidik hendaklah selalu memotivasi peserta didik untuk meningkatkan aktifitas dan kreatifitas peserta didik menjadi kunci keberhasilan mereka dalam belajar.
4. bagi peserta didik diharapkan lebih aktif, kreatif dan dapat mengembangkan diri dalam pelajaran karena guru bukan satu-satunya sumber informasi untuk mengetahui segala sesuatu.

C. Penutup

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan hasil yang telah didapat.

Akhirnya, hanya kepada Allah penulis berdo'a, semoga bermanfaat adanya dan mendapat ridho-Nya, *amin yarobbal 'alamin*.