

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Metode jarimatika memiliki pengaruh terhadap kemampuan numerik siswa kelas II pada muatan matematika SDN 110/I Desa Tenam pada materi pengukuran panjang menggunakan satuan baku centimeter (cm) dan meter (m). Hasil analisis terhadap perhitungan rata-rata nilai posttest setelah diberi perlakuan 80,56 lebih besar dari pada rata-rata nilai pretest 52,78 sebelum diberikannya perlakuan dengan perbandingan pada kelas kontrol adalah pada pretest dengan rata-rata 52,22 dan meningkat meraih rata-rata 71,11 pada posttest setelah diberi perlakuan dengan model konvensional tanpa adanya penggunaan metode khusus. Dengan selisih *gain* 18,19 dengan *n-gain* 0,5 berkategori sedang.

Hasil analisis yang diperoleh dari nilai t_{hitung} sebesar 2,6 sedangkan nilai t_{tabel} sebesar 2,032245. Sehingga diperoleh hasil bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_0 ditolak. Yang artinya ada pengaruh antara nilai posttest setelah diberi perlakuan. Sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat pengaruh dari penggunaan metode jarimatika terhadap kemampuan numerik siswa kelas II pada muatan matematika SDN 110/I Desa Tenam.

5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian tersebut, implikasi skripsi ini adalah sebagai berikut:

1. Pemilihan metode yang tepat dapat mempengaruhi kemampuan numerik siswa. Siswa yang mempunyai pemahaman konsep yang baik akan berpengaruh terhadap kemampuan numeriknya, untuk itu guru diharapkan dapat memilih metode yang sesuai dengan diri siswa dengan tujuan agar menarik bagi siswa untuk memahami konsep pada mata pelajaran matematika.
2. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi guru dan calon guru untuk menambah dan mengembangkan wawasan ilmu pengetahuan mengenai metode jarimatika

5.3 Saran

Setelah melakukan penelitian, analisis data dan pembahasan. Penulis mengemukakan beberapa saran, antara lain:

1. Penelitian ini menggunakan metode jarimatika, disarankan melakukan penelitian dengan bantuan media pembelajaran untuk mendukung proses pembelajaran.
2. Penelitian ini dilakukan pada materi pengukuran jarak dengan menggunakan satuan baku sentimeter (cm) dan meter (m).