

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang peneliti laksanakan tentang “Penggunaan *Software* Cabri 3D Terhadap Penilaian Pemahaman Konsep Siswa Pada Materi Bangun Ruang” di kelas V SD Negeri 1 Winduhaji maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat Perbedaan pemahaman konsep siswa pada materi bangun ruang dengan menggunakan media *software* cabri 3D dibuktikan dengan hasil Uji Hipotesis dimana nilai $T_{hitung} 15,797 > T_{tabel} 2,018$.
2. Terdapat Perbedaan Peningkatan pemahaman konsep siswa pada materi bangun ruang dengan menggunakan *software* cabri 3D dimana hasil yang diperoleh Uji N-gain sebesar 0,755 dengan kriteria keefektifan “Tinggi”

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah disimpulkan dalam upaya meningkatkan mutu pendidikan perlu dikemukakan beberapa saran sebagai berikut :

1. Bagi Guru dan Sekolah, diharapkan guru dapat menerapkan pembelajaran menggunakan aplikasi Cabri 3D untuk meningkatkan pemahaman konsep siswa secara berkesinambungan, sekolah hendaknya menyediakan fasilitas dan kelengkapan yang mendukung penggunaan media pembelajaran seperti LCD, Layar proyektor, dan Speaker, dengan adanya pembelajaran yang bervariasi dapat mengurangi kejenuhan siswa dalam belajar khususnya pada mata pelajaran matematika.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya, materi yang disajikan dengan aplikasi Cabri 3D sebaiknya dibuat semenarik mungkin, diharapkan muncul ide-ide baru yang dapat dikembangkan dengan memanfaatkan aplikasi Cabri 3D atau media pembelajaran lainnya.