

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan rumusan masalah dan hipotesis penelitian yang diajukan, serta hasil penelitian yang berdasarkan pada analisis data dan pengujian hipotesis, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan dalam penelitian ini, sebagai berikut:

1. Ada pengaruh metode *discovery* terhadap pemahaman konsep matematika siswa kelas VII MTs Ma'arif Bakung Udanawu Blitar Tahun Pelajaran 2016/2017. Hal ini ditunjukkan dengan $t_{hitung} > t_{tabel}$ atau $4,033 > 1,990$ pada taraf signifikansi 5%.
2. Metode *Dsicoverly* berpengaruh terhadap pemahaman konsep matematika siswa materi garis dan sudut kelas VII MTs Ma'arif Bakung Udanawu Blitar Tahun Pelajaran 2016/2017 dengan kategori tinggi yaitu sebesar 82%.

B. Saran

Berdasarkan rumusan masalah penelitian, hipotesis penelitian, hasil penelitian, dan pembahasan penelitian, maka saran yang dapat dikemukakan oleh peneliti adalah sebagai berikut:

1. Bagi Sekolah

Sebagai masukan bagi sekolah yang bersangkutan dalam usahanya meningkatkan mutu pendidikan dan kualitas peserta didiknya sehubungan dengan faktor yang mempengaruhi pemahaman konsep matematika siswa dengan menggunakan metode *discovery* dengan berbagai inovasinya.

2. Bagi Guru

Dalam penyajian materi pelajaran khususnya, diharapkan seorang guru dapat memilih metode pembelajaran yang tepat. Pembelajaran ini harus bisa mendorong siswa untuk lebih aktif dalam kegiatan proses belajar mengajar. Pemilihan metode pembelajaran yang tepat dapat mempengaruhi keberhasilan dalam proses belajar mengajar. Pemilihan metode pembelajaran hendaknya juga memperhatikan kesesuaian dengan tuntutan kurikulum 2013. Selain itu metode pembelajaran hendaknya mampu merangsang siswa aktif dalam proses pembelajaran matematika.

3. Bagi Siswa

Metode *discovery* dapat dijadikan pedoman dalam menentukan cara menumbuhkan dan meningkatkan pemahaman konsep matematika siswa. Juga menghilangkan kesan bahwa matematika itu sulit, karena persoalan rumit bukan hanya pada pelajaran tetapi hampir semua masalah kehidupan.

4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Untuk menambah pengalaman dan masukan peneliti selanjutnya dan dapat dijadikan penunjang penelitian terhadap masalah yang sesuai dengan

topik tersebut. Serta menambah wawasan baik dalam bidang penulisan maupun penelitian.

Demikian saran-saran yang dapat penulis kemukakan dalam skripsi ini, semoga berguna dan bermanfaat demi kemajuan dan keberhasilan pendidikan.