

B A B V

K E S I M P U L A N D A N S A R A N

A . K e s i m p u l a n

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Hasil belajar mata pelajaran matematika setelah pemberian perlakuan mengalami kenaikan, hal tersebut dapat dilihat pada banyaknya siswa yang telah dinyatakan tuntas pada mata pelajaran Matematika.
2. Pada hasil tes untuk kelompok kontrol sebanyak 23 siswa dari total 32 siswa atau sebanyak 67,65% dinyatakan tuntas sedangkan untuk kelompok eksperimen sebanyak 33 siswa atau sebanyak 100% dinyatakan tuntas. Nilai rata-rata kelompok kontrol setelah perlakuan sebesar 77,4 dan nilai rata-rata kelompok eksperimen setelah perlakuan sebesar 88,21. Pada hasil observasi untuk kelompok kontrol sebanyak 25 siswa dari total 32 siswa atau sebanyak 73,53% dinyatakan tuntas sedangkan untuk kelompok eksperimen sebanyak 33 siswa atau sebanyak 100% dinyatakan tuntas. Nilai rata-rata kelompok kontrol setelah perlakuan sebesar 78,2 sedangkan nilai rata-rata setelah perlakuan untuk kelompok eksperimen sebesar 86,24. Pada hasil unjuk kerja untuk kelompok kontrol sebanyak 26 siswa dari total 34 siswa atau sebanyak 76,47% dinyatakan tuntas sedangkan untuk kelompok eksperimen sebanyak 33 siswa atau sebanyak 100% dinyatakan tuntas. Nilai

rata-rata kelompok kontrol setelah perlakuan sebesar 78,8 sedangkan nilai rata-rata setelah perlakuan untuk kelompok eksperimen sebesar 87,15.

3. Adanya pengaruh metode *inquiry* terhadap prestasi belajar siswa terlihat dari rata-rata nilai *post-test* kelompok eksperimen yang lebih tinggi dari rata-rata nilai *post-test* kelompok kontrol. Sedangkan untuk simpangan baku dan *range* hasil *post-test* kelompok eksperimen lebih kecil dibandingkan dengan kelompok kontrol. Pada hasil *post-test* berupa tes diperoleh data, rata-rata kelompok eksperimen sebesar 88,21, simpangan baku sebesar 5,64 dan *range* sebesar 20 sedangkan pada kelompok kontrol, rata-rata kelompok sebesar 77,4, simpangan baku sebesar 5,86 dan *range* sebesar 25. Sehingga besarnya pengaruh 13,97% .

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan, maka dapat diusulkan saran adalah Pemberian *post-test* harus disertai praktik dimana dalam bentuk praktek seharusnya dengan jobsheet yang sama tetapi pada penelitian ini terkendala oleh adanya biaya operasional yaitu pengadaan bahan sehingga antara kegiatan *post-test* tidak dapat dilakukan dengan kegiatan yang sama. Hal ini bertujuan untuk memaksimalkan proses pembelajaran yang telah disediakan.