

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil penelitian yang didapat bahwa terdapat perbedaan pengaruh yang signifikan mengenai kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika antara kelas eksperimen yang diberi perlakuan dan kelas kontrol yang tidak diberi perlakuan. Penelitian yang dilakukan di SD Negeri Adiarsa Barat II Jalan Cisokan Raya Perumnas Adiarsa, Adiarsa Barat, Karawang Barat. 41313. Pada materi bangun datar persegi panjang di kelas IV tahun ajaran 2018/2019 dengan nilai signifikansi (*2-tailed*) sebesar 0,037 dengan taraf signifikan 0,05 dengan harga $t_{hitung} 2,140 > t_{tabel} 1,699$, maka H_0 ditolak artinya terdapat perbedaan nilai akhir kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika antara siswa yang menggunakan *Problem Based Learning* dengan yang tidak menggunakan *Problem Based Learning*.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh saat di lapangan serta analisis dan kesimpulan maka peneliti dapat memberikan saran sebagai berikut:

1. Berdasarkan dari kesimpulan hasil penelitian yang menunjukkan bahwa dengan pembelajaran yang menggunakan model *Problem Based Learning* mengalami perbedaan yang signifikan. Oleh sebab itu disarankan pembelajaran menggunakan model *Problem Based Learning*.

2. Kelemahan siswa dalam menyelesaikan masalah dalam soal-soal matematika dalam kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika dapat diminimalisir dengan model *Problem Based Learning* yaitu guru lebih kreatif dalam memilih model pembelajaran yang dapat membuat kondisi belajar yang menyenangkan serta menumbuhkan kemampuan siswa dalam menyelesaikan soal cerita matematika secara individu maupun kelompok yang selanjutnya bisa dibahas dan didiskusikan bersama.
3. Bagi peneliti selanjutnya yang sudah mengetahui model *Problem Based Learning* tepat digunakan dalam pembelajaran dikelas dapat dijadikan sebagai salah satu sumber informasi. Diharapkan untuk dalam pelaksanaan langkah-langkah pembelajaran agar lebih menguasai dan mengatur waktu agar lebih efisien. Selanjutnya model tersebut juga dapat diuji cobakan pada mata pelajaran lainnya.

