

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, maka dibuat kesimpulan berupa jawaban atas pertanyaan penelitian sebagai berikut :

- 1). Siswa lebih menyukai menggunakan strategi perhitungan aljabar dengan operasi penjumlahan dari pada perkalian, siswa juga menggunakan strategi perkiraan untuk menjawab dan memecahkan soal cerita.
- 2). Siswa mengalami berbagai kesulitan dalam memahami masalah dan keterbatasan dalam strategi penyelesaian soal. Kesulitan siswa juga terletak pada saat menghitung penjumlahan dalam bentuk aljabar dengan suku-suku yang berbeda. Kesulitan siswa juga terjadi saat menghitung nilai variabel dan mensubstitusikan nilai variabel yang didapat ke dalam soal untuk memperoleh hasil jawaban yang benar.

5.2. Saran

1. Diberikan permasalahan yang bervariasi untuk memacu daya berpikir siswa serta memacu beragam strategi siswa dalam penyelesaian masalah operasi hitung bentuk aljabar.
2. Agar siswa tidak mengalami kesulitan dalam memecahkan masalah matematika, hendaknya siswa diberikan permasalahan berupa soal-soal yang berhubungan dengan kehidupan nyata sehingga siswa lebih mudah

memahami dan menyelesaikan suatu permasalahan matematika dengan baik.

3. Penelitian ini diharapkan dapat terus dikembangkan dengan perbaikan instrumen penelitian, sehingga akan diperoleh hasil penelitian yang lebih baik lagi dalam materi operasi hitung bentuk aljabar khususnya pada siswa SMP/MTs.

