

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan analisis data dan pembahasan yang telah dijelaskan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa

1. Metakognisi siswa dengan hasil belajar matematika tinggi dalam menyelesaikan masalah SPLDV sudah mampu memenuhi indikator metakognisi pada tahap perencanaan (*planning*), pemantauan (*monitoring*) dan evaluasi (*evaluation*).
2. Metakognisi siswa dengan hasil belajar matematika sedang dalam menyelesaikan masalah SPLDV hanya mampu memenuhi sebagian indikator metakognisi. Pada tahap perencanaan (*planning*) belum mampu memenuhi indikator mengidentifikasi tugas, tahap pemantauan (*monitoring*) belum memenuhi indikator memperoleh hasil dan tahap evaluasi (*evaluation*) belum memenuhi indikator mengecek kembali hasil.
3. Metakognisi siswa dengan hasil belajar matematika rendah dalam menyelesaikan masalah SPLDV hanya mampu memenuhi sebagian indikator metakognisi pada tahap perencanaan (*planning*) dan pemantauan (*monitoring*). Namun siswa tidak memenuhi semua indikator pada tahap evaluasi (*evaluation*).

#### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka panneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi *siswa*, hendaknya siswa dapat mengukur kemampuan yang dimilikinya, sehingga siswa diharapkan mampu untuk meningkatkan kemampuan yang dimilikinya dan juga dapat mengatasi hambatan atau kelemahan yang terdapat pada dirinya.
2. Bagi *guru*, dapat dijadikan pertimbangan untuk menciptakan kegiatan pembelajaran yang lebih bisa meningkatkan kreativitas siswa dan untuk memperbaiki kesalahan-kesalahan siswa.

3. Bagi *peneliti*, hendaknya dapat terus menambah pengetahuan yang baru untuk menambah wawasan mengenai kemampuan metakognisi siswa yang memiliki hasil belajar matematika tinggi, sedang dan rendah dalam memecahkan masalah matematika sehingga dapat dijadikan acuan untuk penelitian selanjutnya.
4. Bagi *peneliti selanjutnya*, hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai acuan dan bahan pertimbangan dalam penelitian selanjutnya sehingga akan menjadi suatu karya ilmiah yang lebih baik lagi.