## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

## 1.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dalam penelitian ini setelah dilakukan analisis data adalah sebagai berikut:

- 1. Kemampuan pemecahan masalah siswa mengalami peningkatan dari tes awal ke tes siklus I. Hal ini dilihat dari peningkatan rata-rata kemampuan pemecahan masalah siswa yakni dari 39,18 (39,18%) berkategori sangat kurang pada tes awal menjadi 63,12 (63,12%) berkategori cukup baik pada siklus I. Dari 4 (13,33%) siswa yang berkategori baik atau sangat baik pada tes awal menjadi 17 (56,67%) siswa yang berkategori baik atau sangat baik pada siklus I.
- 2. Kemampuan pemecahan masalah siswa mengalami peningkatan dari siklus I ke siklus II. Hal ini dapat dilihat dari peningkatan rata-rata kemampuan pemecahan masalah siswa yaitu, dari 63,12 (63,12%) berkategori cukup baik menjadi 79,95 (79,95%) berkategori baik. Dari 17 (56,67%) siswa berkategori baik atau sangat baik menjadi 29 (96,67%) siswa berkategori baik atau sangat baik.
- 3. Langkah-langkah pemecahan masalah siswa juga mengalami peningkatan ada juga yang mengalami sedikit penurunan dari siklus I ke siklus II. Pada langkah memahami masalah, menurun dari 89,56 (89,59%) berkategori sangat baik menjadi 81,67 (81,67%) berkategori baik. Pada langkah merencanakan masalah meningkat menjadi 60,27 (60,27%) berkategori cukup baik menjadi 96,94(96,94%) berkategori sangat baik. Pada langkah melaksanakan penyelesaian mengalami penurunan sedikit dari 69,44 (69,44%) berkategori cukup baik menjadi 67,77 (67,77%) berkategori baik. Pada langkah memeriksa hasil meningkat dari 31,87 (31,87%) berkategori sangat kurang menjadi 87,29 (87,29%) berkategori sangat baik.

4. Kemampuan guru melakukan pembelajaran berdasarkan model pembelajaran kooperatif tipe CIRC dari siklus I mengalami peningkatan ke siklus II. Hal ini dapat dilihat dari peningkatan persentase penguasaan kelas, nilai akhir dan kategori. Persentase penguasaan kelas dari 77,08% menjadi 95,83%. Nilai akhir dari 3,08 menjadi 3,83. Kategori dari baik menjadi sangat baik.

## 1.2. Saran

Adapun saran dalam penelitian ini adalah:

- Kepada guru, khususnya guru matematika, penerapan model pembelajaran kooperatif tipe CIRC ini dapat menjadi salah satu alternative untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematika siswa, khususnya pada materi SPLDV.
- Disarankan kepada guru untuk menerapkan metode pembelajaran dengan metode diskusi karena dapat meningkatkan kemampuan sosial anak dalam berdiskusi dan berbicara.
- 3. Disarankan kepada guru untuk menggunakan media pembelajaran karena dapat membuat siswa fokus dalam belajar.
- 4. Bagi peneliti lain, sebaiknya memperhatikan kelemahan atau kesulitan yang ada dalam penelitian ini sehingga kedepannya diharapkan akan lebih baik lagi.

