BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengolahan data, analisis, dan pembahasan yang telah disajikan pada bab sebelumnya, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Peningkatan kemampuan koneksi matematis siswa yang pembelajarannya menggunakan strategi *Means-Ends Analysis* lebih baik daripada siswa yang pembelajarannya menggunakan pembelajaran konvensional, meskipun berada pada kategori sedang. Pembelajaran menggunakan strategi *Means-Ends Analysis* memberikan pengaruh yang kecil terhadap peningkatan kemampuan koneksi matematis siswa.
- 2. Peningkatan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa yang pembelajarannya menggunakan strategi *Means-Ends Analysis* lebih baik daripada siswa yang pembelajarannya menggunakan pembelajaran konvensional, meskipun berada pada kategori sedang. Pembelajaran menggunakan strategi *Means-Ends Analysis* memberikan pengaruh yang besar terhadap peningkatan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa.
- 3. Tidak Terdapat perbedaan peningkatan disposisi matematis antara siswa yang pembelajarannya menggunakan strategi *Means-Ends Analysis* dengan siswa yang pembelajarannya menggunakan pembelajaran konvensional.

B. Saran

Berikut ini disajikan beberapa saran, di antaranya:

 Karena proses pembelajaran dilakukan dengan diskusi kelompok, maka perlu dibuat strategi yang dapat menstimulus seluruh siswa untuk terlibat aktif dalam diskusi.

- 2. Lebih ditekankan pada langkah pembelajaran *Means-Ends Analysis* yang ketiga, yakni menentukan dan mengaplikasikan prosedur yang dapat mencapai subtujuan, agar kemampuan koneksi matematis siswa menjadi lebih baik.
- 3. Perlu adanya perbaikan konten permasalahan yang disajikan dalam LKS. Petunjuk dalam permasalahan dibuat lebih jelas agar mempermudah siswa menyusun sub-sub masalah, sehingga siswa lebih mampu mengeksplorasi ide-ide matematis, percaya diri, dan gigih dalam menyelesaikan permasalahan.

