

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Kesulitan siswa kelas X MA SMIP 1946 Banjarmasin dalam menyelesaikan soal cerita pada materi rasio (perbandingan) trigonometri menggunakan teori Polya terdapat di perencanaan masalah, menyelesaikan masalah dan mengecek kembali hasil jawaban dengan rata-rata 33%.
2. Faktor penyebab kesulitan siswa kelas X MA SMIP 1946 Banjarmasin dalam menyelesaikan soal materi rasio trigonometri yaitu siswa kurang berminat terhadap pembelajaran matematika materi rasio trigonometri, kurang ulet dalam menyelesaikan soal, kurang seriusnya dalam belajar, tidak adanya jam tambahan untuk mempelajari matematika dan kurangnya dukungan dari orang tua untuk meningkatkan prestasi belajar matematika.

#### **B. Saran**

1. Untuk guru matematika agar dapat lebih menekankan pada langkah penyelesaian dalam menyelesaikan masalah soal matematika materi rasio trigonometri.

2. Untuk siswa, mulailah untuk jangan menganggap bahwa matematika adalah pelajaran yang menakutkan, bangun minat belajar dalam pelajaran apapun. Fokus dalam mengikuti semua pelajaran yang diberikan.
3. Untuk peneliti lain, agar dapat mengembangkan dan melanjutkan penelitian ini sehingga akan didapat solusi untuk mengatasi kesulitan belajar siswa khususnya mata pelajaran matematika.