## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## A. KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan hasil penelitian mengenai pembelajaran dengan menggunakan pendekatan *problem posing* sebagai upaya peneliti untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa, yang sudah dianalisis dan diuraikan pada Bab IV, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- Kemampuan pemecahan masalah matematis siswa yang mendapatkan pembelajaran dengan pendekatan problem posing lebih baik daripada siswa yang mendapatkan pembelajaran dengan pendekatan biasa.
- 2. Kualitas peningkatan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa yang pembelajarannya dengan menggunakan pendekatan *problem posing* lebih baik daripada siswa yang pembelajarannya dengan menggunakan pendekatan biasa.
- 3. Secara umum siswa memiliki sikap positif terhadap matematika, terhadap pembelajaran dengan menggunakan pendekatan *problem posing*, dan terhadap pemecahan masalah matematis. Sikap positif ini merupakan salah satu potensi untuk dapat meningkatkan partisipasi aktif positif dalam pembelajaran sehingga pencapaian kemampuan pemecahan masalah matematis dapat lebih maksimal.

## **B. SARAN**

Sebagaimana telah disimpulkan sebelumnya, bahwa pembelajaran dengan menggunakan pendekatan *problem posing* dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa. Berdasarkan hasil dan beberapa temuan di lapangan, penulis memberikan saran sebagai berikut:

- 1. Model pembelajaran *problem posing* dapat digunakan sebagai alternatif pembelajaran untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematis, yang merupakan salah satu kemampuan yang penting dan harus dimiliki oleh siswa dalam bermatematika.
- 2. Berdasarkan paham konstruktivisme yang merupakan landasan dalam pembelajaran dengan pendekatan *problem posing* ini, maka diperlukan persiapan matang dalam penyusunan bahan ajar yang akan digunakan. Terutama dalam memberikan soal-soal matematika yang berkaitan dengan pemecahan masalah, guru hendaknya membiasakan siswa mengaitkan konsep matematika dengan kehidupan sehari-hari sehingga kemampuan matematis yang diharapkan dapat dikonstruksi oleh siswa.

PPUSTAKAR