

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini berdasarkan pengolahan data dan pembahasan dapat diketahui bahwa penerapan model pembelajaran *problem based learning* dengan media permainan undian terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis siswa dapat berpengaruh baik pada materi pola bilangan di SMPS GPPIK Anik. Adapun kesimpulan dari rumusan masalah penelitian sebagai berikut:

1. Kemampuan pemecahan masalah sebelum dan sesudah diterapkannya model pembelajaran *problem based learning* pada masing-masing kategori kemampuan awal siswa dengan hasil sebagai berikut: (a) pada kategori kemampuan awal tinggi sama baiknya dengan siswa berkemampuan awal sedang dalam kemampuan pemecahan masalahnya, (b) pada kategori kemampuan awal tinggi lebih baik dari pada siswa dengan kemampuan awal rendah dalam kemampuan pemecahan masalahnya, dan (c) pada kategori kemampuan awal sedang lebih baik dari pada siswa berkemampuan awal rendah dalam kemampuan pemecahan masalahnya.
2. Adanya peningkatan pada kemampuan pemecahan masalah matematis siswa sesudah diberikan melalui model pembelajaran *problem based learning* dengan media undian dengan kategori tinggi.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas maka dapat disimpulkan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi Siswa

Ada beberapa siswa yang kurang memperhatikan guru saat menjelaskan materi pembelajaran. Maka dari itu siswa lebih baik lagi dalam memperhatikan guru saat menjelaskan materi dan siswa juga harus berani

bertanya jika ada materi yang guru sampaikan tidak jelas supaya mendapatkan penjelasan yang lebih jelas yang dapat siswa pahami.

2. Bagi Guru

Seorang guru harus berusaha lagi dalam memperhatikan model-model pembelajaran yang digunakan, karena masih banyak siswa yang mengalami kesulitan dalam pembelajaran matematika. Buat inovasi baru agar siswa tidak bosan dalam proses pembelajaran.

3. Bagi Mahasiswa

Mahasiswa yang ingin melakukan penelitian selanjutnya, diharapkan agar lebih mempertimbangkan hasil yang dilakukan oleh peneliti dan memperhatikan kelemahan-kelemahan yang terdapat pada peneliti sekarang untuk mendapatkan hasil penelitian yang lebih baik lagi.