

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Kemampuan komunikasi matematis siswa kelas VIII SMPN 23 Banjarmasin dalam menyelesaikan soal matematika bertipe PISA pada materi pola bilangan termasuk dalam kategori baik sekali dengan nilai rata – rata 85,31 serta berada pada level 4 dalam kategori PISA.
2. Kemampuan komunikasi matematis siswa kelas VIII SMPN 23 Banjarmasin dalam menyelesaikan soal matematika bertipe PISA pada materi bidang kartesius termasuk dalam kategori baik sekali dengan nilai rata – rata 80,10 serta berada pada level 3 dalam kategori PISA.
3. Kemampuan komunikasi matematis siswa kelas VIII SMPN 23 Banjarmasin dalam menyelesaikan soal matematika bertipe PISA pada materi relasi dan fungsi termasuk dalam kategori baik dengan nilai rata – rata 80,10 serta berada pada level 3 dalam kategori PISA.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan diatas, maka saran yang dapat peneliti sampaikan sehubungan dengan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagi calon peneliti, sebaiknya untuk lebih teliti dalam menentukan jenis penelitian, kajian teori dan rumusan masalah agar dapat menghasilkan hasil penelitian yang matang dan lebih baik serta mengurangi hambatan yang terjadi ketika proses pembelajaran. Selain itu perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang macam-macam kemampuan komunikasi matematis atau penambahan variabel seperti kemampuan komunikasi matematis ditinjau dari kemampuan pemahaman atau kemampuan komunikasi matematis ditinjau dari gaya belajar.
2. Bagi guru atau calon guru, agar lebih memerhatikan perbedaan tingkat kemampuan matematika dalam pembelajaran, khususnya dalam melatih menyelesaikan soal dan lebih memerhatikan peserta didik dengan kemampuan komunikasi matematis rendah maupun sedang agar kemampuan mereka bisa lebih baik.
3. Bagi peserta didik, agar lebih mampu menumbuhkan motivasi belajar serta meningkatkan kemampuan komunikasi matematis dalam pembelajaran.
4. Bagi pembaca, penelitian ini hanya dilakukan di SMPN 23 Banjarmasin saja, hasil penelitian akan berbeda apabila dilaksanakan di tempat berbeda pula, untuk penelitian yang lebih lanjut dapat dilakukan pada sekolah yang berbeda dengan desain penelitian yang berbeda pula. Selain itu, pada penelitian ini peneliti tidak secara detail wawancara pada setiap butir soal, sehingga hasil penelitian masih secara umum. Untuk penelitian yang lebih lanjut peneliti menyarankan untuk melakukan wawancara secara menyeluruh.