



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang berjudul “Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik (PMR) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP” di SMP Negeri 12 Bandung diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kemampuan pemecahan masalah matematis antara siswa yang memperoleh pembelajaran matematika dengan pendekatan PMR lebih baik dibandingkan dengan peningkatan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa yang memperoleh pembelajaran matematika dengan PMB.
2. Sebagian besar siswa memberikan respons positif terhadap pembelajaran matematika melalui pendekatan PMR dengan alasan melalui pembelajaran tersebut kemampuan pemecahan masalah matematis mereka semakin baik, menuntut berpikir lebih keras, dan membuat mereka semangat belajar.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan tentang pembelajaran matematika melalui pendekatan PMR, beberapa saran yang relevan sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil penelitian, ternyata dalam pembelajaran melalui pendekatan PMR dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah

matematis. Oleh karena itu, perlu dilakukan pengembangan penelitian lebih lanjut agar pembelajaran melalui pendekatan PMR lebih efektif.

2. Seharusnya ragam ubin aljabar yang dihasilkan lebih dari satu, namun karena keterbatasan waktu sehingga tidak muncul. Pada penelitian selanjutnya diharapkan siswa dapat menemukan ragam ubin aljabar yang lebih beragam lagi.
3. Melihat kecilnya ruang lingkup subjek yang diteliti dalam penelitian ini, maka peneliti selanjutnya perlu melakukan penelitian dalam lingkup yang lebih luas lagi. Selain itu perlu ada penelitian terhadap pokok bahasan atau tingkat kelas yang berbeda, sehingga dapat terlihat pengaruh yang lebih umum dari pembelajaran melalui pendekatan PMR terhadap kompetensi matematika lainnya.