



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data, maka penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pemodelan matematika yang dibuat peserta didik dalam pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) adalah sebagai berikut; pada permasalahan 1, peserta didik yang menggunakan pemodelan pada level situasional (0%), level referensial (47%), level general (25%), dan level formal (28%), sedangkan pada permasalahan 2, peserta didik yang menggunakan pemodelan pada level situasional (0%), level referensial (53%), level general (22%), dan level formal (25%). Maka rata-rata level situasional adalah 0%, rata-rata level referensial adalah 50%, rata-rata level general adalah 24%, dan rata-rata level formal adalah 26%.

2. Hasil belajar peserta didik setelah pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) adalah pada ranah kognitif 30 peserta didik tuntas dan 2 peserta didik tidak tuntas, pada ranah afektif 31 peserta didik tuntas dan 1 peserta didik tidak tuntas, dan pada ranah psikomotorik, 28 peserta didik tuntas dan 4 peserta didik tidak tuntas. Secara klasikal hasil belajar peserta didik tuntas, dengan persentase ketuntasan sebesar 84,375%.

5.2 SARAN

Berdasarkan kesimpulan di atas, peneliti dapat memberikan saran sebagai berikut:

1. Saran bagi guru
 - a. Guru diharapkan untuk dapat menerapkan pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI), sehingga peserta didik terlatih dalam memahami masalah kontekstual.

- b. Guru dapat mengetahui level pemodelan awal masing-masing peserta didik, sehingga guru dapat memberi penanganan pembelajaran yang tepat pada masing-masing peserta didik.
 2. Bagi peneliti lain yang ingin melakukan penelitian yang relevan dengan penelitian ini, hendaknya bisa melakukan penelitian mengenai pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) pada empat aspek karakteristik PMRI yang belum diteliti dalam penelitian ini, dikarenakan pada penelitian ini hanya terbatas pada satu aspek karakteristik PMRI yaitu penggunaan model.