

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan rumusan masalah dalam penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan pemecahan masalah model Polya berpengaruh terhadap keterampilan numerasi dalam menyelesaikan soal cerita siswa kelas V SDN Jiwan 01 Kabupaten Madiun. Analisis yang telah dilakukan, diketahui bahwa rerata nilai *post-test* lebih tinggi daripada rerata nilai *pre-test*, yang menunjukkan efektivitas pemecahan masalah model Polya terhadap keterampilan numerasi dalam menyelesaikan soal cerita siswa kelas V SDN Jiwan 01 Kabupaten Madiun. Selain itu, pemecahan masalah model Polya berpengaruh terhadap kemandirian siswa dikarenakan model ini dapat membantu siswa untuk berpikir secara bertahap dan mendalam. Pengujian statistik menunjukkan adanya pengaruh signifikan setelah penerapan pemecahan masalah model Polya. Dengan demikian, hasil keputusan penelitian menunjukkan bahwa pemecahan masalah model Polya secara signifikan berpengaruh terhadap keterampilan numerasi dalam menyelesaikan soal cerita siswa kelas V SDN Jiwan 01 Kabupaten Madiun.

B. Saran

Bedasarkan kesimpulan penelitian, peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut.

1. Bagi Guru

Jika hasil penelitian ini membawa dampak positif terhadap keterampilan numerasi dalam menyelesaikan soal cerita, maka dapat dijadikan sebagai rujukan dalam proses pembelajaran matematika khususnya mengenai soal cerita. Guru juga dapat menambahkan media pembelajaran yang menarik agar proses belajar menjadi lebih inovatif.

2. Bagi Sekolah

Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai inovasi dan referensi bagi sekolah tempat penelitian dilaksanakan. Hal ini diharapkan dapat menciptakan pembelajaran yang mendorong siswa berpikir secara lebih mendalam terutama dalam penyelesaian soal cerita, khususnya melalui penerapan model pembelajaran yang efektif.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Peneliti selanjutnya yang melakukan penelitian serupa dapat mempertimbangkan untuk menerapkan materi pembelajaran lainnya dan menambahkan media pembelajaran yang menarik. Penelitian lanjutan dapat mengeksplorasi efektivitas model tersebut di berbagai jenjang pendidikan dan berbagai tipe materi, sehingga memperoleh pemahaman yang lebih komprehensif.