

ABSTRAK

Muh. Agung Salmi Sake, 2016, Peningkatan Kemampuan Menyelesaikan Masalah Matematika Pada Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV) Melalui Pendekatan Problem Solving Pada Siswa Kelas VIIIc SMP Negeri 16 Poleang Tengah Kab. Bombana.

Tujuan penelitian ini untuk meningkatkan kemampuan menyelesaikan masalah matematika Kelas VIIIc SMP Negeri 16 Poleang Tengah Kab. Bombana melalui strategi pemecahan masalah Problem Solving dan Jenis penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas (*Classroom Action Research*). Lokasi penelitian ini adalah SMP Negeri 16 Poleang Tengah dengan subjek penelitian siswa Kelas VIIIc sebanyak 21 orang yang terdiri dari 12 orang siswa laki-laki dan 9 orang siswa perempuan. Penelitian dilaksanakan selama dua siklus. Siklus I berlangsung selama 4 kali pertemuan dan Siklus II selama 4 kali pertemuan, termasuk tes siklus. Teknik pengumpulan data berupa tes, observasi aktifitas siswa dan angket yang diberikan pada akhir siklus. Selanjutnya data yang diperoleh dari hasil analisis dekriptif sebagai berikut: (1) skor rata-rata hasil belajar sebelum diterapkan pendekatan Problem Solving yaitu 52,57 dan skor rata-rata hasil belajar setelah diterapkan Problem Solving yaitu 80,00 (2) adanya peningkatan ketuntasan secara klasikal yakni dari siklus I 6 siswa meningkat menjadi 20 siswa di siklus 2 (3) hasil observasi aktivitas siswa menunjukkan adanya peningkatan rata-rata persentase aktivitas siswa selama pembelajaran berlangsung serta respon siswa yang menunjukkan respon positif terhadap pembelajaran dengan pendekatan Problem Solving. Dari hasil analisis respons siswa menunjukkan adanya peningkatan persentase siswa merasa kemampuan menyelesaikan masalah matematika meningkat dengan strategi pembelajaran yang diterapkan peneliti. Berdasarkan hasil penelitian tersebut dapat disimpulkan bahwa strategi pemecahan masalah Problem Solving berhasil meningkatkan kualitas pembelajaran matematika Kelas VIIIc SMP Negeri 16 Poleang Tengah Kab. Bombana.

Kata Kunci: *Kemampuan menyelesaikan masalah matematika, strategi pemecahan masalah Problem Solving*