

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah dengan metode Jarimatika dapat meningkatkan prestasi belajar Matematika pada operasi hitung perkalian siswa kelas III SD 1 Sribitan tahun 2011 / 2012 ?

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa penggunaan metode Jarimatika dapat meningkatkan prestasi belajar Matematika pada operasi hitung perkalian siswa kelas III SD 1 Sribitan tahun 2011 / 2012. Hal ini sesuai dengan hasil yang diperoleh pada siklus I dan siklus II. Pada siklus I terdapat 9 siswa atau 52,94 % yang telah memenuhi syarat Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) yang telah ditetapkan sekolah untuk mata pelajaran Matematika 64. Pada siklus II jumlah siswa yang telah memenuhi syarat KKM meningkat menjadi 16 siswa atau 94,12 %. Sedangkan untuk rata – rata kelas yang diperoleh pada siklus I adalah 65,29. Rata – rata kelas yang diperoleh meningkat pada siklus II menjadi 82,35.

B. SARAN

Hal – hal yang dapat disarankan berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut :

1. Bagi Siswa

Siswa harus banyak berlatih perkalian dengan metode Jarimatika untuk meningkatkan keterampilan berhitung perkalian mereka, serta mengoptimalkan penggunaan metode Jarimatika agar dapat meningkatkan prestasi belajar perkalian mereka.

2. Bagi Guru

Metode Jarimatika dapat dijadikan sebagai salah satu metode oleh guru dalam mengajarkan perkalian kepada siswa untuk menciptakan suasana pembelajaran yang menyenangkan, sehingga siswa dapat mencapai kompetensi yang diharapkan.

3. Bagi Peneliti

Sebagai pedoman dalam melaksanakan penelitian selanjutnya agar lebih baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Buchori. et al. (2006). *Gemar Bermain Matematika*. Semarang: Bengawan Solo.
- C. Asri Budiningsih. (2011). *Belajar & Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dwi Sunar Prasetyono. (2008). *Panduan Lengkap Jarimatika*. DIY: Diva Press.
- et al. (2009). *Memahami Jarimatika untuk Pemula*. DIY: Diva Press.
- Herman Hudojo. (2005). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*, Malang: UN Malang.
- . et al. (1990). *Pendidikan Matematika II*. Jakarta: Depdikbud.
- Heruman. (2008). *Model Pembelajaran Matematika di SD*. Bandung: Remaja Rosda Karya.
- I.G.A.K. Wardani. (2004). *Psikologi Belajar*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Kasihani Kasbolah. (1998). *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: DEPDIKBUD.
- Marsigit. (2003). *Metodologi Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Mohammad Asrori. (2009). *Psikologi Pembelajaran*. Bandung: Wacana Prima.
- . (2009). *Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung: Wacana Prima.
- Muchtar A.Karim. et al. (1996). *Pendidikan Matematika I*. Jakarta: Depdikbud.
- Nana Syaodih Sukmadinata. (2005). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Ngalim Purwanto. (2002). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Nurul Zuriyah. (2006). *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Oemar Hambalik. (2004). *Psikologi Belajar dan Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Pitadjeng. (2006). *Pembelajaran Matematika yang Menyenangkan*. Jakarta: Depdiknas.

- Rochiati Wiriaatmadja. (2009). *Metode Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung: remaja Rosdakarya.
- Safitri Andayani. (2009). "Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Operasi Hitung Perkalian Pada Pelajaran Matematika Dengan Menggunakan Jarimatika bagi Siswa Tuna Rungu Wicara Kelas III SLB Negeri Purbalingga Tahun Pelajaran 2008/2009". *Laporan Penelitian*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Septi Peni Wulandani. (2007). *Jarimatika*. Jakarta: Kawan Pustaka.
- Slameto. (1995). *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sri Subarinah. (2006). *Inovasi Pembelajaran Matematika SD*. Jakarta: Depdiknas.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Suharsimi Arikunto. (2002). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sunarya Kartadinata. et al. (1998). *Bimbingan di Sekolah Dasar*. Jakarta: Depdikbud.
- Syaiful Bahri Djamarah. (2002). *Psikologi Belajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Tim Penerbit. (2009). *Buku Sakti Jarimatika*. DIY: Diva Press.
- Ulfah Mardiah. (2008). *Ensiklomini Matematika Perkalian dan Pembagian*. Bandung: Sahabat.