

ABSTRAK

Mifahol Arifin, 2023, *Penggunaan Teknik Jarimatika pada Mata Pelajaran Matematika Siswa Kelas II MI As-Saeyah Giliraja Kabupaten Sumenep*, Skripsi, Program studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Fakultas Tarbiyah, Institut Agama Islam Madura (IAIN MADURA), Dosen Pembimbing: Fatimatuz Zahroh. M. Pd.

Kata Kunci: *Teknik Jarimatika, Perkalian.*

Jarimatika adalah suatu cara berhitung (operasi KaBaTaKu atau Kali, Bagi, Tambah, Kurang) dengan menggunakan jari dan ruas-ruas jari tangan. Keterlibatan siswa untuk memperagakan jarimatika dapat membuat pelajaran menjadi bermakna. Siswa dapat menggunakan jari-jari tangan untuk berhitung berdasarkan aturan formasi tangan dan penyelesaian jarimatika. Peneliti bertujuan untuk mengungkap penggunaan teknik jarimatika dalam meningkatkan kemampuan berhitung perkalian mata pelajaran matematika siswa MI As-Saeyah Giliraja, dengan sub fokus : Bagaimana penerapan teknik jarimatika pada mata pelajaran matematika siswa kelas II MI As-Saeyah Giliraja Kabupaten Sumenep.?

Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan deskriptif, pengumpulan data yang mendalam dilakukan dengan teknik wawancara, observasi, dan dokumentasi. Pengecekan keabsahan temuan dilakukan dengan cara penambahan keikutsertaan peneliti, teknik triangulasi dengan menggunakan berbagai sumber, teori, dan metode, dan pengamatan. sementara informan yaitu kepala sekolah, guru mata pelajaran matematika dan siswa II.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa, penerapan teknik jarimatika dilaksanakan oleh guru 3x pertemuan dalam satu minggu. Penerapan ini dilakukan untuk lebih memfokuskan pada penggunaan teknik jarimatika. Penerapannya yaitu siswa kelas II diajak bermain sambil berhitung (Tamasya belajar) menggunakan jari-jari tangan. Tujuan dalam penerapan teknik jarimatika tersebut tidak lain agar siswa-siswi dapat hitung-berhitung cepat dan juga mensyukuri nikmat Allah SWT., yaitu jari-jari tangan, penerapan dilakukan tanpa mengesampingkan mata pelajaran lain.