

ABSTRAK

Nur Sahayana. 2023. Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa dalam Menyelesaikan Soal-Soal Operasi Hitung Bilangan Bulat Siswa Kelas VII.5 SMPN 26 Makassar. Skripsi. Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Prof. Dr. H. Suradi Tahmir, MS. dan pembimbing II Dr. Haerul Syam, M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kemampuan berpikir kreatif dalam menyelesaikan soal-soal operasi hitung bilangan bulat siswa kelas VII.5 SMP Negeri 26 Makassar. Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif yang dirancang untuk mengetahui kemampuan berpikir kreatif siswa. Jumlah siswa kelas VII.5 yang hadir pada saat tes sebanyak 26 orang. Subjek pada penelitian ini dipilih berdasarkan hasil tes kemampuan berpikir kreatif. Kemudian terdapat subjek penelitian sebanyak 3 orang yang dipilih berdasarkan nilai tertinggi pada tes yang telah diberikan. Teknik pengumpulan data menggunakan tes kemampuan berpikir kreatif dengan materi operasi hitung bilangan bulat sebanyak 3 soal dan wawancara. Data dikumpulkan dengan melalui tahap-tahap yang meliputi pengumpulan data, reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Indikator kemampuan berpikir kreatif yang digunakan dalam penelitian ini yaitu kefasihan (*fluency*), fleksibilitas (*flexibility*), dan kebaruan (*novelty*). Indikator kefasihan yaitu dimana siswa dapat memberikan jawaban yang benar, dan dapat menjelaskan dengan jelas. Fleksibilitas yaitu dimana siswa mampu memecahkan masalah dan menghasilkan gagasan atau ide yang beragam. Kebaruan yaitu dimana siswa dapat menyelesaikan masalah dengan cara baru atau satu jawaban yang tidak biasa dilakukan siswa pada umumnya dan bernilai benar. Berdasarkan pengolahan data tersebut, diperoleh hasil penelitian yang menunjukkan bahwa kemampuan berpikir kreatif siswa yang memperoleh nilai tertinggi dalam menyelesaikan soal-soal operasi hitung bilangan bulat kelas VII.5 SMP Negeri 26 Makassar tidak memenuhi indikator kemampuan berpikir kreatif, yaitu kefasihan (*fluency*), fleksibilitas (*flexibility*), dan kebaruan (*novelty*).

Kata Kunci: Analisis, Kemampuan Berpikir Kreatif, Operasi, Bilangan Bulat.