

ABSTRAK

Muhammad Fikri Haikal. NIM 170102040027. Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Pada Penyelesaian Soal Matematika Berbasis Higher Order Thinking Skills (HOTS) Ditinjau dari Perbedaan Gender Siswa kelas VII SMP Negeri 22 Hulu Sungai Tengah Tahun Ajaran 2022/2023. Pembimbing Konten dan Metodologi Dr. Muhammad Sabirin, S.Pd., M.Si. dan Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan Muhammad Amin Paris, S.Pd., M.Si. pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2023.

Kata Kunci: Kemampuan Berpikir Kreatif, HOTS, Gender

Penelitian ini dilatar belakangi oleh kemampuan berpikir kreatif yang sangat penting bagi siswa terutama dalam pembelajaran matematika, karena dalam pembelajaran matematika siswa dituntut untuk bisa berpikir secara kompleks agar bisa menyelesaikan soal yang diberikan oleh guru yang membutuhkan analisa, logika, dan kekreatifan siswa dalam permasalahan tersebut tanpa terpaku pada satu cara saja. Namun dalam kemampuan berpikir kreatif antara siswa laki-laki dan perempuan itu tidaklah sama. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan berpikir kreatif dalam menyelesaikan soal matematika berbasis HOTS ditinjau dari perbedaan *gender* siswa kelas VII SMP Negeri 22 Hulu Sungai Tengah.

Jenis penelitian yang dilaksanakan adalah penelitian lapangan (*field research*) dan juga tergolong dalam penelitian komparatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII SMP Negeri 22 Hulu Sungai Tengah dan penarikan sampel menggunakan teknik *sampling jenuh* seluruh kelas VII SMP Negeri 22 Hulu Sungai Tengah. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah tes, observasi, dan dokumentasi. Teknik analisis data dalam penelitian ini adalah statistika deskriptif yang digunakan adalah rata-rata, dan statistika inferensial untuk menganalisis uji normalitas, Uji *Independent Sample T-tes*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kemampuan berpikir kreatif siswa perempuan dan siswa laki-laki sama-sama memiliki tingkat kemampuan berpikir kreatif dengan kategori kreatif pada siswa kelas VII SMP Negeri 22 Hulu Sungai Tengah Tahun Ajaran 2022/2023.