

## ABSTRAK

**Nur Fatmawaty Tangio, 2015.** *Deskripsi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Pada Materi Soal Cerita Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat di Kelas VII SMP Negeri 1 Tapa.* **Skripsi.** Gorontalo. Jurusan Pendidikan Matematika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo.

Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan kemampuan pemecahan masalah matematika pada materi soal cerita penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat. penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas VII 5 SMP Negeri 1 Tapa Tahun Pelajaran 2014/2015 yang berjumlah 20 siswa. Untuk mendapatkan informasi tentang kemampuan pemecahan masalah siswa dipilih 6 orang sebagai subjek penelitian yang dapat dikelompokkan menjadi 2 orang kelompok tinggi, 2 orang kelompok sedang, dan 2 orang kelompok rendah berdasarkan skor yang diperoleh. Dengan mengacu pada pedoman wawancara dan hasil pekerjaan subjek, keenam subjek tersebut diwawancarai untuk mendapatkan informasi yang mendalam tentang kemampuan pemecahan masalah siswa. Untuk melihat kemampuan pemecahan masalah matematika siswa, digunakan empat indikator sebagai instrument penelitian yaitu : (1) Memahami masalah, (2) Merencanakan penyelesaian masalah, (3) Menyelesaikan masalah, (4) Memeriksa kembali hasil. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kemampuan pemecahan masalah matematika siswa kelas VII SMP Negeri 1 Tapa pada materi soal cerita penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat dapat dikategorikan dalam 3 kategori yaitu kategori tinggi sebesar 15%, kategori sedang 60%, kategori rendah 25%, hal ini menunjukkan bahwa kemampuan pemecahan masalah matematika siswa pada materi soal cerita penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat cenderung sedang.

**Kata kunci : Kemampuan Pemecahan Masalah, Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat**