



PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Alamat : Jl. PGRI No. 117 Yogyakarta Telp. 376808, 373198, 373038 Kode Pos 55182

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Senin, 4 Desember 2023 pukul 09.30 WIB sampai dengan 12.00 WIB bertempat di Ruang Sidang Pendidikan Matematika Universitas PGRI Yogyakarta telah dilaksanakan ujian skripsi bagi mahasiswa:

Nama : Sari Yuliana
No. Mahasiswa : 17144100012
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Skripsi : Analisis Kemampuan Menyelesaikan Soal Cerita Matematika Siswa Kelas VIII A SMPN 11 Yogyakarta
Pembimbing : Titis Sunanti, M.Si.
Hasil : Lulus/~~Tidak Lulus~~, Nilai : 82,6 (A-)
Susunan Dewan Penguji :

No.	Nama	Jabatan dalam ujian	Tanda Tangan
1	Dr. Niken Wahyu Utami, M.Pd.	Ketua Penguji	
2	Koryna Aviory, M.Pd.	Penguji I	
3	Titis Sunanti, M.Si.	Penguji II	
4	Kintoko, M.Pd.	Sekretaris	



Dekan

Dr. Esti Setiawati, M.Pd.
NIP.19650909 199512 2 001

Yogyakarta, 4 Desember 2023
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

Padrul Jana, M.Sc.
NIS.19890417 201508 1 012

ABSTRACT

This study aims to describe the ability to solve math story problems in class VIII A students of SMPN 11 Yogyakarta on rectangular material, especially squares, rectangles, and kites.

The type of research used is qualitative descriptive research. The source of data in this research is students of class VIII A SMPN 11 Yogyakarta. The research subjects amounted to 6 students consisting of high group, medium group, and low group. The data used are test results and interviews. The data will be analyzed by data reduction, data presentation, and conclusion drawing. In checking the validity of the data is done by triangulation, namely by comparing the test results of the ability to solve story problems with the results of student interviews.

The results of this study indicate that each student has different results in fulfilling the indicators. Students in the high and medium groups were able to fulfill all indicators and sub-indicators of the ability to solve math story problems. Meanwhile, students in the low group were only able to fulfill one indicator of the ability to solve math story problems, namely the indicator of understanding the problem.

Keywords: Analysis, Math Story Problem

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika pada siswa kelas VIII A SMPN 11 Yogyakarta pada materi segi empat khususnya persegi, persegi panjang, dan layang-layang.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif kualitatif. Sumber data dalam penelitian ini adalah siswa kelas VIII A SMPN 11 Yogyakarta. Subjek penelitian berjumlah 6 siswa yang terdiri dari kelompok tinggi, kelompok sedang, dan kelompok rendah. Adapun data yang digunakan adalah hasil tes dan wawancara. Data akan dianalisa dengan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Dalam pemeriksaan keabsahan data dilakukan dengan triangulasi, yaitu dengan membandingkan hasil tes kemampuan menyelesaikan soal cerita dengan hasil wawancara siswa.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa setiap siswa memiliki hasil yang berbeda dalam pemenuhan indikator. Siswa pada kelompok tinggi dan sedang mampu memenuhi semua indikator dan sub indikator kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika. Sedangkan siswa pada kelompok rendah hanya mampu memenuhi satu indikator kemampuan menyelesaikan soal cerita matematika yaitu indikator memahami masalah.

Kata Kunci: Analisis, Soal Cerita Matematika

PENGESAHAN DEWAN PENGUJI SKRIPSI

**ANALISIS KEMAMPUAN MENYELESAIKAN SOAL CERITA
MATEMATIKA SISWA KELAS VIII A SMPN 11 YOGYAKARTA**



Oleh:

Sari Yuliana

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal 4 Desember 2023
Dan dinyatakan LULUS

Susunan Dewan Penguji

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Ketua : Dr. Niken Wahyu Utami, M.Pd.		29-12-23
Sekretaris : Kintoko, M.Pd.		28-12-23
Penguji I : Koryna Aviory, M.Pd.		21-12-23
Penguji II : Titis Sunanti, M.Si.		21-12-23

Yogyakarta, 29 Desember 2023
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas PGRI Yogyakarta
Dekan,



Dr. Esti Setiawati, M.Pd.

NIP. 1965 0909 199512 2 001