

**ANALISIS KESALAHAN DALAM MENGERJAKAN  
SOAL CERITA MATEMATIKA BERDASARKAN  
NEWMAN'S ERROR ANALYSIS PADA SOAL PAS GANJIL  
KELAS IV SD TAHUN 2019**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Oleh  
**Vera Yuniarti**  
**34301600826**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
2020**

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**ANALISIS KESALAHAN DALAM MENGERJAKAN  
SOAL CERITA MATEMATIKA BERDASARKAN  
NEWMAN'S ERROR ANALYSIS PADA SOAL PAS GANJIL  
KELAS IV SD TAHUN 2019**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Oleh  
**Vera Yuniarti**  
34301600826


Menyetujui untuk diajukan pada ujian sidang skripsi

Pembimbing I



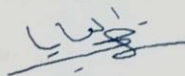
Nuhyal Ulia, S.Pd., M.Pd.  
NIK 211315026

Pembimbing II



Rida Fironika K., S.Pd., M.Pd.  
NIK 211312012

Mengetahui,  
Ketua Program Studi,



Nuhyal Ulia, M.Pd.  
NIK. 211315026

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**ANALISIS KESALAHAN DALAM MENGERJAKAN**  
**SOAL CERITA MATEMATIKA BERDASARKAN**  
**NEWMAN'S ERROR ANALYSIS PADA SOAL PAS GANJIL**  
**KELAS IV SD TAHUN2019**

Disusun dan Dipersiapkan Oleh  
**Vera Yuniarti**  
**34301600826**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 21 April 2020.  
Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima sebagai  
persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Program  
Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua Penguji	: Muhamad Afandi, S.Pd., M.Pd. NIK211313015	(  )
Penguji 1	: Sari Yustiana, S.Pd., M.Pd. NIK 211316029	(  )
Penguji 2	: Rida Fironika K., S.Pd., M.Pd. NIK 211312012	(  )
Penguji 3	: Nuhyal Ulia, S.Pd., M.Pd. NIK 211315026	(  )

Digitally signed  
by Sari Yustiana  
Date: 2020.05.13  
21:51:09 +07'00'

Semarang, 16 Mei 2020  
Universitas Islam Sultan Agung  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Dekan,  
  
M. Nurrahmat, M.Pd.  
NIK. 211312011



## PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Vera Yunianti

NIM : 34301600826

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyusun skripsi dengan judul:

**Analisis Kesalahan Dalam Mengerjakan Sola Cerita Matematika Berdasarkan *Newman's Error Analysis* Pada Soal PAS Ganjil Kelas IV SD Tahun 2019**

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya tulis saya sendiri dan bukan dibuatkan orang lain atau jiplakan atau modifikasi karya orang lain.

Bila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi termasuk pencabutan gelar kesarjanaan yang sudah saya peroleh.

Semarang, 18 Mei 2020

Yang membuat pernyataan,



Vera Yunianti

NIM 34301600826

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

Setiap cobaan yang terjadi dalam hidup pasti bisa terlewati, karena Allah SWT selalu memberi cobaan yang bisa diselesaikan oleh hamba-Nya. Seperti makna surat Al-Insyirah ayat 5 yang mempunyai arti karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.

### **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk diri saya sendiri yang sudah berjuang menempuh gelar sarjana pendidikan dan untuk kedua orang tua saya Ibu Suhartini dan Bapak Sugiarto serta keluarga besar dan teman-teman yang selalu memberi limpahan doa, kasih sayang, dan dukungan untuk menggapai cita-cita.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala berkah dan nikmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kesalahan Dalam Mengerjakan Soal Cerita Matematika Berdasarkan *Newman’s Error Analysis* Pada Soal PAS Ganjil Kelas IV SD Tahun 2019” dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam menyelesaikan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ir. H. Prabowo Setiyawan, MT., Ph.D., selaku Rektor Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. Turahmat, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu kelengkapan administrasi skripsi ini.
3. Nuhyal Ulia, M.Pd., selaku Ketua Program Studi S1 PGSD sekaligus dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi dalam menyusun skripsi.
4. Rida Fironika Kusumadewi, M.Pd., selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi dalam menyusun skripsi.
5. Maryono, S.Pd., M.Pd., selaku kepala sekolah SD Negeri Kutoharjo 03 yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian disekolah yang dipimpin.

6. Nindi Arumatika, S.Pd., selaku guru kelas IV SD Negeri Kutoharjo 03 yang telah membantu dalam proses pengumpulan data penelitian serta memberi masukan dan motivasi kepada penulis.
7. Seluruh siswa kelas IV SD Negeri Kutoharjo 03 yang telah bersedia untuk menjadi subjek dalam penelitian.
8. Kedua orang tuaku Bapak Sugiarto, Ibu Suhartini dan keluargaku yang selalu memberi dukungan moril dan materi.
9. Sahabat-sahabat saya, Choirun Nafis Afisah, Octaviani Dwi Wiranti, Nur Aula Setyowati, dan Vega Sedyamurti terima kasih atas kebersamaan, semangat dan motivasi yang telah diberikan.
10. Teman-teman S1 PGSD UNISSULA angkatan tahun 2016 yang senantiasa memberikan dukungan semangat dan doa.
11. Semua pihak yang telah memberikan doa dan dukungannya dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, maka dari itu penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua orang.

Semarang, 21 April 2020

Penulis

Vera Yunianti

NIM 34301600826