

**SKRIPSI**



**ANALISIS HASIL BELAJAR MATEMATIKA DAN KEMANDIRIAN  
BELAJAR PADA SISWA KELAS IV DI SD KLAKAHKASIHAN 02**

Oleh

**EKA JUMAILATUN NISWAH**

**NIM 201633102**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS MURIA KUDUS**

**2021**



**ANALISIS HASIL BELAJAR MATEMATIKA DAN KEMANDIRIAN  
BELAJAR PADA SISWA KELAS IV DI SD KLAKAHKASIHAN 02**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Universitas Muria Kudus untuk Memenuhi Salah Satu  
Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Oleh**

**EKA JUMAILATUN NISWAH  
201633102**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MURIA KUDUS  
2021**

## **MOTTO**

Betapa bodohnya manusia, Dia menghancurkan masa kini sambil  
mengkhawatirkan masa depan, tapi menangis di masa depan dengan mengingat  
masa lalunya. (Ali bin Abi Thalib)

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur Alhamdulillah peneliti haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas  
rahmatnya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Bagi peneliti ini  
bukanlah puncak dari segalanya. Masih banyak lagi yang harus dicapai dan  
diwujudkan. Melainkan skripsi ini merupakan salah satu awal dari salah satu  
tujuan dari peneliti dalam mewujudkan cita, citra dan cinta. Maka dengan segala  
kerendahan hati peneliti mempersembahkan skripsi ini kepada :

1. Orang tua (Bapak Nujito dan Ibu Jumasri) sebagai tanda bukti peneliti  
mempersembahkan kepada Bapak dan Ibu yang selama ini telah  
memberikan keikhlasan Do'a dan *support* yang sangat tulus.
2. Sahabat dan teman yang selama ini telah ikut serta dan memberikan  
semangat, support, dukungan dan bantuan.
3. Teman sepejuangan di Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.
4. Almamater yang membanggakan Universitas Muria Kudus

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI**

Skripsi dengan judul Analisis Wasil Belajar Matematika dan Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan pada Siswa Kelas IV di SD Klakahkasihan 02 oleh Eka Jumailatun Niswah NIM 201633102 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Kudus, 28 Juli 2021

Pembimbing I

Himmatul Ulya, M.Pd.

NIDN. 0621099001

Pembimbing II

Santoso, M.Pd.

NIDN. 0608038502

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Siti Masfuah, M.Pd.

NIDN. 0615129001

## PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul Analisis Hasil Belajar Matematika dan Kemandirian Belajar pada Siswa Kelas IV di SD Klakahkasihan 02 oleh Eka Jumailatun Niswah NIM 201633102 ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar.

Kudus, 12 September 2021  
Tim Penguji

  
Himmatul Ulya, M.Pd.,  
NIDN. 0621099001

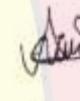
(Ketua)

  
Santoso, M.Pd.,  
NIDN. 0608038502

(Anggota)

  
Diana Ermawati, M.Pd.,  
NIDN. 0627039105

(Anggota)

  
Lovika Ardana Riswari, M.Pd.,  
NIDN. 0624089301

(Anggota)

Mengetahui,  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Dekan,

  
Drs. Sucipto, M.Pd. Kons,  
NIDN. 0629086302

## **PRAKATA**

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan kurunia-Nya sehingga peneliti mendapatkan bimbingan, arahan dan juga kemudahan dalam menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Hasil Belajar Matematika dan Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan pada Siswa Kelas IV di SD Klakahkasihan 02”.

Selesainya skipsi ini tentunya tidak lepas dari banyak bantuan, masukan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu peneliti menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, baik secara langsung mauoun tidak langsung dalam menulis skripsi ini. Peneliti menyampaikan terima kasih kepada:

1. Drs. Sucipto, M.Pd. Kons Dekan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Muria Kudus yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
2. Siti Masfuah, S.Pd, M.Pd. katua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Muria Kudus.
3. Himmatal Ulya, S.Pd, M.Pd. dosen pembimbing 1 yang telah memberikan rekomendasi untuk melaksanakan penelitian dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi.
4. Santoso, S.Pd, M.Pd. dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan yang bermanfaat kepada peneliti dalam menyelesaikan penelitian.

5. Semua Dosen program studi PGSD, yang telah memberikan bimbingan dan ilmu selama menempuh pendidikan.
6. Bapak, ibu, adikku yang telah memberikan motivasi dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
7. Sumanto, S.Pd, SD. Kepala Sekolah SD N Klakahkasihan 02 yang memberikan izin penelitian dan fasilitas yang diberikan.
8. Sekar Dwi Jayanti, S.Pd. guru yang telah mendampingi dalam melaksanakan penelitian dan segenap guru, karyawan serta siswa siswi SD N Klakahkasihan 02 yang telah membantu dalam memperlancar penelitian.
9. Sahabat-sahabat yang telah memberikan dukungan.
10. Keluarga besar PGSD B angkatan 2016.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sampaikan satu per satu.

Penelitian ini mungkin masih terdapat kekurangan, baik isi maupun tulisan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat dan merupakan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Kudus, Mei 2021

Peneliti,



**Eka Jumailatun Niswah**  
201633102

## ABSTRACT

Niswah, Eka Jumailatun. Analysis of Mathematics Learning Outcomes and Learning Independence for Fourth Grade Students at SD Klakahkasih 02.

Essay. primary teacher Education. Muria Kudus University. Advisor: (i) Himmatal Ulya, S.Pd., M.Pd. (ii) Santoso, S.Pd., M.Pd

**Keywords:** Learning Outcomes, Learning Independence

This research has two research objectives. First, this study aims to analyze the mathematics learning outcomes of 4th graders at SD Klakahkasih 02. Student learning outcomes are used to determine students' abilities in learning mathematics, and elementary school students' learning independence through online learning.

This study is to analyze the learning outcomes of mathematics and learning independence of grade 4 students at SD Klakahkasih 02. The learning outcomes of a person's success or failure in learning are caused by several influencing factors, namely originating within a person who learns (internal factors) and some from outside himself (factors). external). Then the independence of students' learning is seen through students' activities during learning mathematics, learning independence will be realized if students actively control everything they do, evaluate and then plan and students also want to be active in the learning process.

This study will use a qualitative type by presenting descriptive data with the research subject of Class 4 students. The object of this research is the analysis of mathematics learning outcomes and learning independence in 4th grade students at SD Klakahkasih 02. The research approach used in this study is a qualitative approach ( qualitative research). Data collection techniques in this study were interviews, tests and observations. The data analysis of this research is data reduction, data presentation, and conclusion drawing.

The results showed that the 4th graders of SD Klakahkasih 02 had mathematical skills, namely understanding, interpretation, presentation, reasoning and problem solving skills. Students also have learning independence, namely

looking for their own learning resources, not depending on others and being responsible. In this research, students should start looking for sources of knowledge on their own through several other books outside of giving from school or through internet media because currently technology has advanced so looking for easy learning materials.

This study concludes, students have good skills. These students' skills can be identified through their ability to understand the types of math problems. And students have learning independence such as being able to find their own learning resources, not depending on others, not asking for help from friends or parents if they have trouble doing questions and have responsibilities. Suggestions for students, it should be necessary to start looking for sources of knowledge on their own through several other books outside of the gift from school or through internet media because nowadays technology has advanced so looking for easy learning materials.

## ABSTRAK

Niswah, Eka Jumailatun. Analisis Hasil Belajar Matematika dan Kemandirian Belajar Pada Siswa Kelas IV di SD Klakahkasihan 02. Skripsi. Pendidikan Guru Sekolah Dasar. Universitas Muria Kudus. Pembimbing: (i) Himmatal Ulya, S.Pd., M.Pd. (ii) Santoso, S.Pd., M.Pd.

**Kata Kunci :** Hasil Belajar, Kemandirian Belajar

Penelitian ini memiliki dua tujuan penelitian. Pertama, penelitian ini bertujuan menganalisis hasil belajar matematika siswa kelas 4 di SD Klakahkasihan 02. Hasil belajar siswa digunakan untuk mengetahui kemampuan siswa dalam belajar matematika, dan kemandirian belajar siswa sekolah dasar yang dilakukan melalui pembelajaran daring.

Penelitian ini untuk menganalisis hasil belajar matematika dan kemandirian belajar siswa kelas 4 di SD Klakahkasihan 02. Hasil belajar berhasil atau tidaknya seseorang dalam belajar disebabkan beberapa faktor yang mempengaruhi yaitu berasal dalam diri seseorang yang belajar (factor internal) dan ada pula dari luar dirinya (factor eksternal). Kemudian kemandirian belajarnya siswa dilihat melalui kegiatan siswa selama belajar matematika, kemandirian belajar akan terwujud apabila siswa aktif mengontrol sendiri segala sesuatu yang dikerjakan, mengevaluasi dan selanjutnya nerencanakan dan siswa juga mau aktif dalam proses pembelajaran.

Penelitian ini akan menggunakan jenis kualitatif dengan menyajikan data secara deskriptif dengan subjek penelitian Siswa Kelas 4. Adapun objek penelitian ini adalah analisa hasil belajar matematika dan kemandirian belajar pada siswa kelas 4 di SD Klakahkasihan 02. Pendekatan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kualitatif (*qualitative research*). Teknik pengumpulan data penelitian ini dengan wawancara, tes dan observasi. Analisis data penelitian ini dengan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa siswa kelas 4 SD Klakahkasihan 02 memiliki keterampilan matematika yaitu memiliki keterampilan pemahaman, penafsiran, penyajian, penalaran dan pemecahan permasalahan. Siswa juga memiliki kemandirian belajar yaitu mencari sumber belajar sendiri, tidak bergantung pada orang lain dan bertanggung jawab. Penelitian ini, sebaiknya siswa perlu untuk mulai mencari sumber pengetahuan sendiri melalui beberapa buku lainnya diluar pemberian dari sekolah atau melalui media internet karena saat ini teknologi telah canggih sehingga mencari bahan pembelajaran mudah.

Penelitian ini menyimpulkan, siswa memiliki keterampilan yang baik. Keterampilan siswa tersebut dapat diketahui melalui kemampuannya dalam memahami jenis soal-soal matematika. Dan siswa memiliki kemandirian belajar seperti mampu mencari sumber belajar sendiri, tidak menggantungkan kepada orang lain, tidak meminta bantuan kepada teman ataupun orangtua jika kesusahan mengerjakan soal dan memiliki tanggung jawab. Saran bagi siswa. sebaiknya perlu untuk mulai mencari sumber pengetahuan sendiri melalui beberapa buku lainnya diluar pemberian dari sekolah atau melalui media internet karena saat ini teknologi telah canggih sehingga mencari bahan pembelajaran mudah.

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>LOGO .....</b>  | <b>ii</b>   |
| <b>JUDUL SKRIPSI .....</b>                                       | <b>iii</b>  |
| <b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>                                | <b>iv</b>   |
| <b>Persetujuan Pembimbing .....</b>                              | <b>v</b>    |
| <b>PRAKATA .....</b>   | <b>vi</b>   |
| <b>ABSTRACT .....</b>  | <b>viii</b> |
| <b>ABSTRAK .....</b>   | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR ISI .....</b>  | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>  | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                                     | <b>xiv</b>  |
| <b>BAB I.....</b>  | <b>17</b>   |
| <b>PENDAHULUAN.....</b>  | <b>17</b>   |
| 1.1    Latar Belakang Masalah .....                              | 17          |
| 1.2    Rumusan Masalah .....                                     | 4           |
| 1.3    Tujuan Penelitian.....                                    | 4           |
| 1.4    Manfaat Penelitian.....                                   | 4           |
| 1.4.1    Manfaat Teoretis .....                                  | 20          |
| 1.4.2    Manfaat Praktis .....                                   | 4           |
| 1.5    Ruang Lingkup Penelitian .....                            | 5           |
| 1.6    Definisi Operasional .....                                | 5           |
| <b>BAB II .....</b>  | <b>7</b>    |
| 2.1    Kajian Teori .....  | 7           |
| 2.1.1    Hasil Belajar Matematika.....                           | 7           |
| 2.1.2    Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar Matematika ..... | 7           |
| 2.1.3    Indikator Hasil Belajar Matematika .....                | 9           |
| 2.1.4    Kemandirian Belajar Siswa.....                          | 10          |
| 2.1.5    Indikator Kemandirian Belajar Siswa .....               | 10          |
| 2.2    Kajian Penelitian Relevan .....                           | 11          |

|  |  |           |
|--|--|-----------|
| 2.4  | Kerangka Berpikir .....                                    | 14        |
| <b>BAB III.....</b>                          |  | <b>16</b> |
| <b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>           |  | <b>16</b> |
| 3.1  | Lokus Penelitian .....                                     | 16        |
| 3.1.1  | Tempat Penelitian.....                                     | 16        |
| 3.1.2  | Waktu Penelitian .....                                     | 16        |
| 3.2  | Pendekatan dan Jenis Penelitian .....                      | 16        |
| 3.3  | Peranan Peneliti .....                                     | 17        |
| 3.4  | Data dan Sumber Data.....                                  | 17        |
| 3.4.1  | Data .....   | 17        |
| 3.4.2  | Sumber Data.....   | 17        |
| 3.5  | Pengumpulan Data.....                                      | 18        |
| 3.5.1  | Observasi .....  | 18        |
| 3.5.2  | Catatan Lapangan.....                                      | 18        |
| 3.5.3  | Wawancara .....  | 19        |
| <b>BAB IV .....</b>                          |  | <b>20</b> |
| <b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b> |  | <b>20</b> |
| 4.1  | Deskripsi Latar Penelitian .....                           | 20        |
| 4.1.1  | Deskripsi Geografis Daerah Penelitian .....                | 20        |
| 4.1.2  | Kondisi Pendidikan Masyarakat Desa Klakahkasian .....      | 21        |
| 4.2  | Deskripsi dan Pembahasan Hasil Analisis Data .....         | 22        |
| 4.2.1  | Hasil Belajar Siswa SD Kelas IV Klakahkasian 02 .....      | 22        |
| 4.2.2  | Kemandirian Belajar Siswa SD Kelas IV Klakahkasian 02..... | 37        |
| <b>BAB V.....</b>                            |  | <b>46</b> |
| <b>SIMPULAN DAN SARAN .....</b>              |  | <b>46</b> |
| 5.1  | Simpulan.....  | 46        |
| 5.2  | Saran .....  | 47        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                  |  | <b>48</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                         |  | <b>50</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Kerangka Berpikir ..... | 30 |
| Gambar 3.1 Alur Penelitian .....   | 18 |

