

**KAJIAN KESULITAN BELAJAR MENGGUNAKAN MEDIA ONLINE SELAMA  
PANDEMI COVID-19 PADA MATA PELAJARAN METEMATIKA SISWA  
KELAS VII SMP KATOLIK MARIA GORETTI ENDE  
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

**SKRIPSI**



Skripsi Ini Ditulis Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

**OLEH**

**VINSENSIUS VIKI PRIMANTO**

**NIM : 2014230599**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS FLORES  
ENDE  
2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**KAJIAN KESULITAN BELAJAR MENGGUNAKAN MEDIA ONLINE SELAMA  
PANDEMI COVID-19 PADA MATA PELAJARAN METEMATIKA SISWA  
KELAS VII SMP KATOLIK MARIA GORETTI ENDE TAHUN PELAJARAN  
2020/2021**

**VINSENSIUS VIKI PRIMANTO**

**NIM: 2014230599**

Skripsi Ini Telah Disetujui Oleh Pembimbing  
Untuk Dipertahankan Didepan Dosen Penguji Ujian Skripsi  
Program Studi Pendidikan Matematika

**Menyetujui**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

  
**Dr. Sofia Sa'o, M.Pd**  
**NIDN: 0831128108**

  
**Hilaria Melania Mbagho, S.Pd., M.Pd**  
**NIDN: 0831128108**

**Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika  
Universitas Flores**

  
**Hilaria Melania Mbagho, S.Pd., M.Pd**  
**NIDN: 0831128108**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KAJIAN KESULITAN BELAJARA MENGGUNAKAN MEDIA ONLINE SELAMA  
PANDEMI COVID-19 PADA MATA PELAJARAN MATEMATIKA SISWA  
KELAS VII SMP KATOLIK MARIA GORETTI ENDE  
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

**OLEH**

**VINSENSIUS VIKI PRIMANTO**

**NIM: 2014 230 599**

Skripsi Ini Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Program Studi Pendidikan Matematika  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Flores

Hari : Senin  
Tanggal : 09 Agustus 2021

**Panitia Penguji**

1. **Stevanus Notan Tupen, S.Pd.,M.Si**  
Ketua Penguji (.....)
2. **Konstantinus D. P. Meke, S.Pd.,M.Pd**  
Sekertaris Penguji (.....)
3. **Stefania Baptis Seto, S.Pd.,M.Pd**  
Anggota Penguji (.....)
4. **Dr. Sofia Sa'o, M.Pd**  
Anggota Penguji (.....)
5. **Hilaria Melania Mbagho, S.Pd.,M.Pd**  
Anggota Penguji (.....)

**Dekan**  
**Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan**  
**Universitas Flores**  
  
**Dr. Sofia Sa'o, M.Pd**  
**NIDN: 0831128108**

**Mengesahkan**

**Ketua Program Studi**  
**Pendidikan Matematika**  
  
**Hilaria Melania Mbagho, S.Pd.,M.Pd**  
**NIDN: 0831128108**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Vinsensius Viki Primanto

NIM : 2014230599

Program Studi : Pendidikan Matematika

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang ditulis ini benar-benar tulisan sendiri dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian maupun seluruhnya. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat di buktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai ketentuan yang berlaku.

Ende, Agustus 2021

Yang membuat pernyataan



Vinsensius Viki Primanto

MOTTO

*Tidak Gampang Takluk  
Oleh Kegagalan  
Terus Mencipta Momen  
Kebangkitan*

Vicki Primanto

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan anugerah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Kajian Kesulitan Belajar Menggunakan Media Online Selama Pandemi Covid-19 Pada Mata Pelajaran Matematika Siswa Kelas VII SMP Katolik Maria Goretti Ende Tahun Pelajaran 2020/2021”** dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar sarjana pendidikan pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Flores.

Berbagai rintangan penulis lalui dalam proses penyusunan skripsi ini. Namun, berkat campur tangan sang Ilahi serta adanya bantuan moril dan materi dari berbagai pihak, skripsi ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu, pada kesempatan berbahagia ini dalam nada syukur yang berlimpah dengan rendah hati penulis menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan kepada yang terhormat:

1. Rektor dan Para Wakil Rektor Universitas Flores
2. Dekan dan Para Wakil Dekan FKIP Universitas Flores beserta Stafnya.
3. Ketua, Sekretaris, dan seluruh Dosen serta Pegawai Program Studi Pendidikan Matematika serta yang telah membekali dan membantu penulis selama belajar di Universitas Flores
4. Ibu Dr. Sofia Sa’o, M.Pd dan Ibu Hilaria Melania Mbagho, S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing yang penuh sabar dan penuh tanggung jawab memberikan

koreksi, arahan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

5. Bapak Bupati Ende, Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Ende Yang Telah Memberi Izin Penelitian Kepada Penulis.
6. Kepala sekolah, Bapak/Ibu guru, pegawai tata usaha serta peserta didik kelas VII SMP Katolik Maria Goretti Ende yang telah membantu penulis dalam melaksanakan penelitian.
7. Teman-teman seperjuangan Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Flores
8. Semua pihak, sahabat dan kenalan yang tidak dapat disebutkan satu persatu telah mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Ahkirnya penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun sehingga terjadi penyempurnaan. Dan semoga skripsi ini bermanfaat khususnya pada Pendidikan Matematika.

Ende, Agustus 2021

Penulis

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segenap rasa dan ketulusan hati pada setiap tetesan kasih sepanjang perjalanan hingga dapat mencapai kesuksesan kupersembahkan karya tulisku ini kepada:

1. Tuhan sumber segalanya
2. Kedua orang tua tercinta Bapak Zakarias Radaut dan Mama Ester Salima yang dengan setia dan tulus memberikan doa, perhatian, motivasi, dukungan untuk saya dan telah membiayai selama mengikuti studi, baik dari tingkat dasar sampai pada tingkat Sekolah Menengah Atas..
3. Sahabat Oktav, Wendi, Yanuarius Suni, Erens, Alfons, yang selalu memberikan semangat dalam meraih kesuksesan.
4. Teman-teman seangkatan Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan semangat dalam meraih kesuksesan.
5. Almamaterku tercinta Universitas Flores Ende
6. Agama, Bangsa dan Negara.



## ABSTRAK

### **Kajian Kesulitan Belajar Menggunakan Media Online Selama Pandemi Covid-19 Pada Mata Pelajaran Metematika Siswa Kelas VII SMP Katolik Maria Goretti Ende Tahun Pelajaran 2020/2021**

VINSENSIUS VIKI PRIMANTO

**Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Flores, 2021. Pembimbing (I) Dr. Sofia Sa'o, M.Pd Pembimbing (II) Hilaria Melania Mbagho, S.Pd.,M.Pd**

[vikiprimanto@gmail.com](mailto:vikiprimanto@gmail.com)

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kesulitan-kesulitan yang dialami oleh siswa kelas VII SMP Katolik Maria Goretti Ende dalam pelajaran matematika menggunakan media online dan mendeskripsikan hasil belajar siswa pada masa pandemi covid-19.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kualitatif, lokasi penelitian dilaksanakan di SMP Katolik Maria Goretti Ende. Subjek penelitian Peserta didik di kelas VII namun yang diambil hanya 5 orang siswa untuk menjadi subjek peneliti. Instrument yang digunakan wawancara. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah wawancara dan dokumentasi. Analisis data wawancara menggunakan teknik Reduksi data, Penyajian data dan Penarikan kesimpulan/ verifikasi.

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa kesulitan belajar online yang dialami peserta didik selama masa pandemi covid-19, antara lain kesulitan memahami materi pelajaran yang diberikan oleh guru yang disajikan melalui hand phone dengan aplikasi whats-up group. Faktor-faktor penyebab kesulitan belajar siswa antara lain: kemampuan intelektual setiap siswa berbeda-beda, kurang adanya kemauan untuk belajar sendiri, terlalu banyak waktu bermain, siswa jarang bertanya kepada guru ketika mengalami kesulitan, anggapan siswa tentang matematika terlalu sulit.

**Kata Kunci: *Kesulitan Belajar, Media Online***

## ABSTRACT

**Study Difficulties Learning Using Online Media During Pandemic Covid-19  
In the Eye Lesson Matematika Students Grade VII Junior Catholic Maria  
Goretti Ende Year Lessons 2020/2021**

**VINSENSIUS VIKI PRIMANTO**

**Program Study of Education Mathematics, Faculty of Teacher Training and  
Science Education , University of Flores, 2021. Supervisor (I) Dr. Sofia Sa'o ,  
M.Pd Advisor (II) Hil aria Melania Mbagho , S. Pd . , M.Pd**

[vikiprimanto@gmail.com](mailto:vikiprimanto@gmail.com)

The research is aimed to describe the difficulties are experienced by students grade VII SMP Catholic Maria Goretti Ende in teaching mathematics using online media and describes the results of learning of students in past pandemics covid-19.

Type of research this is a study of qualitative, location of the research conducted in the Junior Catholic Maria Goretti Ende. Subject Research Participants students in class VII but were taken only 5 students to be the subject of research . The instrument used is interview . Data collection techniques in this research are interviews and documentation . Analysis of interview data using data reduction techniques , data presentation and conclusion drawing / verification .

From the study it can be concluded that the difficulties of learning online are experienced by the participant students during past pandemics covid-19, among others difficulty understanding the materials lesson that is given by a teacher who served through the mobile phone with the application whats-up group. Factors causing trouble learning students among others: the ability of intellectual every student is different, lacking the willingness to learn themselves, too much time playing, students rarely ask the teacher when experiencing difficulties, presumption of students about math is too hard.

**Keyword : *Difficulties Learning, Online Media***

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Definisi Operasional Judul .....	10
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>12</b>
A. Deskripsi Teori .....	12
B. Penelitian yang Relevan .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
A. Jenis dan Metode Penelitian .....	32
B. Lokasi dan Subjek Penelitian .....	32
C. Setting Penelitian.....	33

D. Instrumen Penelitian.....	33
E. Teknik Pengumpulan Data .....	33
F. Teknik dan Analisis Data .....	34
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
A. Deskripsi data .....	36
B. Hasil Penelitian .....	37
C. Pembahasan .....	69
D. Solusi Pemecahan Kesulitan Belajar Online .....	71
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>73</b>
A. Kesimpulan.....	73
B. Saran .....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	