

**PEMBELAJARAN DARING SELAMA PANDEMI COVID-19
MATA PELAJARAN MATEMATIKA PADA MATERI
BARIS DAN DERET DI SMA NEGERI 3 MURUNG
TAHUN 2020/2021 KABUPATEN MURUNG RAYA**

SKRIPSI

**OLEH
SITI HAMIJAH**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
BANJARMASIN
2023 M/1444 H**

PEMBELAJARAN DARING SELAMA PANDEMI COVID-19
MATA PELAJARAN MATEMATIKA PADA MATERI
BARIS DAN DERET DI SMA NEGERI 3 MURUNG
TAHUN 2020/2021 KABUPATEN MURUNG RAYA

Skripsi

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan

Oleh
Siti Hamijah
NIM. 1601251880

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
MANAJEMEN PENDIDIKAN ISLAM
BANJARMASIN
2023 M/1444 H

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Hamijah
NIM : 1601251880
Tempat/Tgl Lahir : Muara Babuat, 10 Agustus 1997
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas/Program : Tarbiyah dan Keguruan

Menyatakan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang berjudul, "Pembelajaran Daring Selama Pandemi Covid-19 Mata Pelajaran Matematika Pada Materi Baris dan Deret di SMA Negeri 3 Murung Tahun 2020/2021 Kabupaten Murung" adalah benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya saya atau merupakan hasil plagiasi, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sesungguhnya.

Banjarmasin, 16 Februari 2023
Yang membuat pernyataan,



Siti Hamijah



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
Email: prodi masing-masing Web: prodi masing-masing

SURAT BUKTI BEBAS PLAGIASI
Nomor : 26/Un.14/III.1.g/PP.00.9/2/2023

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas berikut:

Nama : Siti Hamijah
NIM : 1601251880
Program : S-1
Program Studi : Pendidikan Matematika

Judul Skripsi:

Pembelajaran Daring Selama Pandemi Covid-19 Mata Pelajaran Matematika Baris dan Deret di Sma Negeri 3 Murung Kabupaten Murung Raya

Hasil Uji Plagiasi : 15%

Berdasarkan hasil uji plagiasi dengan menggunakan www.turnitin.com bahwa naskah skripsi ini dinyatakan memenuhi syarat batas maksimal plagiasi 25%.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, 15 Februari 2023

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Hasby Assidiqi, S.Pd., M. Si

NIP. 198210192009121004

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Pembelajaran Daring Selama Pandemi Covid-19 Mata Pelajaran Matematika Pada Materi Baris dan Deret di SMA Negeri 3 Murung Tahun 2020/2021 Kabupaten Murung

Ditulis oleh : Siti Hamijah

NIM : 1601251880

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Program : Strata Satu (S-1)

Program Studi : Pendidikan Matematika

Tahun Akademik : 2022/2023

Tempat dan Tanggal Lahir : Muara Babuat, 10 Agustus 1997

Alamat : Jl. Kolonel Untung Sourapati, RT/RW III, No.04

setelah diteliti dan diadakan perbaikan, kami dapat menyetujuinya untuk dipertahankan di depan Sidang Tim Pengaji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin

Banjarmasin, 16 Februari 2023

Pembimbing
Bidang Konten dan Metodologi,

Nina Nurmasari, S.Pd. M.Pd
NIP. 201702015


Mengetahui,
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin,

Pembimbing
Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan,

Rahmat Shodiqin, S.S. M.Pd.I
NIP. 197711222003121004


Hasby Assidiqi, S.Pd. M.Si
NIP. 198210192009121004

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul: Pembelajaran Daring Selama Pandemi Covid-19 Mata Pelajaran Matematika Pada Materi Baris dan Deret di SMA Negeri 3 Murung Tahun 2020/2021 Kabupaten Murung,

Nama Siti Hamijah, NIM 1601251880, telah diajukan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 23 Februari 2023

Nilai : 77, 7 (B+)

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin



TIM PENGUJI

Nama	Tanda Tangan
1. Hasby Assidiqi, S.Pd. M.Si (Ketua)	
2. Nina Nurmasari, S.Pd. M.Pd (Anggota)	
3. Rahmat Shodiqin, S.S. M.Pd.I (Anggota)	

ABSTRAK

Siti Hamijah. NIM 1601251880 *Pembelajaran Daring Selama Pandemi Covid-19 Mata Pelajaran Matematika Pada Materi Baris Dan Deret Di SMA Negeri 3 Murung Tahun 2020/2021 Kabupaten Murung Raya.* Pembimbing Bidang Konten Dan Metodologi Nina Nurmasari, S.Pd., M.Pd, Dan Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan Rahmat Shodiqin, S.S., M.Pd, pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin. 2023.

Kata Kunci: Pembelajaran Daring Matematika, Baris dan Deret.

Belajar bisa dimana saja dan kapan saja, tidak selalu harus di sekolah. Apalagi lagi marak-maraknya masa Pandemi Covid-19, maka semua kegiatan di luar rumah dibatasi tidak terkecuali dengan sekolah-sekolah yang juga ditutup. Salah satu materi dalam matematika tingkat SMA adalah baris dan deret, karena kegiatan di luar sekolah tidak diperbolehkan maka proses belajar mengajar dilakukan secara online.

Pada pembelajaran online ini baik guru maupun siswanya harus bisa beradaptasi dengan cara pembelajaran yang baru yaitu secara online baik lewat WA maupun vidio.

Berdasarkan hasil penelitian mengenai “pembelajaran daring selama pandemi Covid-19 mata pelajaran matematika pada materi baris dan deret di SMA Negeri 3 Murung tahun 2020/2021 Kabupaten Murung Raya” yang dilakukan menggunakan metode kuantitatif deskriptif , dengan jumlah sampel 26 orang siswa di kelas XI, hasilnya menunjukkan pembelajaran matematika menggunakan metode online selama masa pandemi merupakan salah satu alternatif bagi guru dalam melaksanakan pembelajaran. Jika diinterpretasikan pembelajaran secara online termasuk ke dalam kategori hubungan positif yang jika diinterpretasikan dalam tabel skala Likert maka pembelajaran secara daring siswa SMA Negeri 3 Murung termasuk ke dalam kategori yang *setuju* dalam pemanfaatan pembelajaran online sebagai media diskusi dan informasi dalam kegiatan belajar. Adapun persepsi siswa/i tentang pembelajaran matematika secara daring sebesar 71,2%, sedangkan yang sisanya ditentukan oleh faktor lainnya, seperti faktor lingkungan belajar, faktor keluarga, faktor kecerdasan siswa, serta beberapa faktor lain baik dari dalam diri siswa maupun dari luar.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْأَنْبِيَاءِ وَالْمُرْسَلِينَ سَيِّدِنَا
وَمَوْلَانَا مُحَمَّدٌ وَعَلَى آلِهِ وَصَحْبِهِ أَجْمَعِينَ. أَمَّا بَعْدُ

Segala puji bagi Allah SWT., Tuhan seru sekalian alam. Salawat dan salam semoga tercurah kepada Nabi Muhammad SAW., yang telah menunjukkan kepada manusia jalan keselamatan di dunia dan di akhirat.

Penulis menyadari dengan sepenuhnya dalam penyelesaian penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan semua pihak, baik dalam bentuk dukungan, bimbingan dan arahan serta motivasi sehingga tugas yang terasa berat menjadi dapat diselesaikan.

Sehubungan dengan itu, maka dengan segala kerendahan hati, penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dimaksud. Khusunya, penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M. Pd., Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang berkenan menerima dan menyetujui judul skripsi ini.
2. Bapak Hasby Assidqi, S. Pd., M. Si., Ketua Program Studi Matematika Fakultas dan Keguruan UIN Antasari, yang memberikan arahan penulisan skripsi yang sesuai dengan pengembangan pada program studi.
3. Ibu Nina Nurmasari, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing skripsi bidang Konten dan Metodologi dan Bapak Rahmat Shodiqin, S.S., M.Pd.I., selaku Pembimbing skripsi bidang Bahasa dan Teknik Penulisan.

4. Para dosen, karyawan dan karyawati Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu dan layanan yang baik selama penulis berstudi.
5. Bapak Dr. Saifuddin, M. Ag. Selaku Kepala Perpustakaan UIN Antasari dan staf serta Bapak Ahmad Syauqi, S.Ag, S.IPI, M.Pd.I, selaku Pengelola Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari dan Staf yang telah memberikan layanan kepada penulis.
6. Bapak Ahmad Firdaus, S.Pd, Kepala SMA Negeri 3 Murung, Kecamatan Murung, Kabupaten Murung Raya, yang telah memberikan ijin untuk mengadakan penelitian.
7. Seluruh responden yang bersedia memberikan informasi dan data dalam penelitian ini.

Semoga Allah Swt. Melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada mereka dan mencatatnya sebagai kebaikan dengan pahala yang berlipat ganda. Penulis berharap semoga tulisan ini dapat bermanfaat dan menjadi amal ibadah di sisi-Nya.

Banjarmasin, 25 Rajab 1444 H
16 Februari 2023 M

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
BUKTI BEBASPLAGIASI.....	iii
PERSETUJUAN.....	iv
PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii

BAB I PENDAHULUAN..... **Error!**

Bookmark not defined.

- A. Latar Belakang Masalah **Error! Bookmark not defined.**
- A. Rumusan Masalah **Error! Bookmark not defined.**
- B. Tujuan Penelitian **Error! Bookmark not defined.**
- C. Signifikansi Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
- D. Definisi Operasional..... **Error! Bookmark not defined.**
- E. Peneliti Terdahulu **Error! Bookmark not defined.**
- F. Sistematika Penulisan..... **Error!**
Bookmark not defined.

BAB II LANDASAN TEORI **Error! Bookmark not defined.**

- A. Persepsi **Error! Bookmark not defined.**
- B. Media Pembelajaran **Error! Bookmark not defined.**
- C. Pembelajaran Matematika **Error! Bookmark not defined.**
- D. Media Sosial..... **Error! Bookmark not defined.**
- E. Daring **Error! Bookmark not defined.**
- F. Pembelajaran Daring **Error! Bookmark not defined.**
- G. Baris dan Deret..... **Error! Bookmark not defined.**
- H. Kerangka Pikir..... **Error!**
Bookmark not defined.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN **Error! Bookmark not defined.**

- A. Tempat dan Waktu Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- B. Jenis dan Pendekatan Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- C. Sabjek dan Objek**Error! Bookmark not defined.**
- D. Data dan Sumber Data.....**Error! Bookmark not defined.**
- E. Teknik Pengumpulan Data**Error! Bookmark not defined.**

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN **Error! Bookmark not defined.**

- A. Hasil Penelitian65
- B. Analisis Hasil Penelitian.....72
- C. Hasil Penelitian.....74
- D. Uji Validasi Isi dengan Indeks Aiken.....77

BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....79

- A. Simpulan79
- B. Saran79

DAFTAR PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	84
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	99

DAFTAR TABEL

No	Halaman
Tabel 4.1.....	49
Tabel 4.2	51
Tabel 4.3.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5	55
Tabel 4.6.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.7.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.8.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.9.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.10.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.11.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.12	61
Tabel 4.13.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.14.....	Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.15.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.16.....	64
Tabel 4.17.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.18.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.19.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.20	67
Tabel 4.21.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.22	69
Tabel 4.23	71
Tabel 4.24	74

DAFTAR GAMBAR

No	Halaman
Gambar 3.1 Lokasi sekolah	43
Gambar 4.2 Proses pembelajaran	52
Gambar 4.2 Uji Validasi Isi Dengan Indeks Aiken	77