

**ANALISIS PENGGUNAAN *CHROMEBOOK* PADA PELAJARAN
IPA SISWA KELAS 5 SDN 01 NAMBANGAN KIDUL**

SKRIPSI



OLEH :

AMANDA APRILIA CAHYANINGRUM

NIM . 2002101114

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

Juli 2024

**ANALISIS PENGGUNAAN *CHROMEBOOK* PADA PELAJARAN
IPA SISWA KELAS 5 SDN 01 NAMBANGAN KIDUL**

SKRIPSI

Diajukan kepada UNIVERSITAS PGRI Madiun untuk Memenuhi Salah Satu
Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata I
Program Pendidikan Guru Sekolah Dasar

OLEH :

AMANDA APRILIA CAHYANINGRUM

NIM . 2002101114

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

Juli 2024

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Amanda Aprilia Cahyaningrum telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Madiun, 19 Juni 2024

Pembimbing I,



Sri Lestari, S.Pd., M.Pd

NIDN. 0719088602

Madiun, 19 Juni 2024

Pembimbing II,




Dr. Sri Budyartati, S.S., M.Pd

NIDN. 0507077103


LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

Skripsi oleh Amanda Aprilia Cahyaningrum telah dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Kamis, 27 Juni 2024.


Panitia Penguji


Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd
NIDN.0701018803

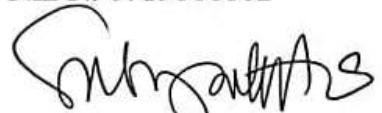
Ketua


Vivi Rulviana, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0720108902

Sekretaris


Sri Lestari, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0719088602

Anggota


Dr. Sri Budyartati, S.S., M.Pd
NIDN. 0507077103

Anggota


Elly's Mersina Mursidik, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0705038201

Anggota

Mengetahui:

Dekan FKIP,



Dr. Sardulo Gembong, M.Pd
NIDN. 0022096503

Mengesahkan:

Kaprodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar



Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd
NIDN. 0701018803

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Amanda Aprilia Cahyaningrum

NIM : 2002101114

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Madiun, 11 Juni 2024

buat pernyataan,


Amanda Aprilia C.
NIM. 2002101114

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Penggunaan *Chromebook* pada Pelajaran IPA Siswa Kelas 5 SDN 01 Nambangan Kidul”.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang mendukung penyelesaian skripsi diantaranya kepada :

1. Dr. H. Supri Wahyudi Utomo, M.Pd, selaku Rektor Universitas PGRI Madiun
2. Dr. Sardulo Gembong, M.Pd, selaku Dekan FKIP Universitas PGRI Madiun
3. Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd, selaku Kaprodi PGSD Universitas PGRI Madiun
4. Sri Lestari, S.Pd., M.Pd, selaku Dosen Pembimbing I
5. Dr. Sri Budyartati, S.S., M.Pd, selaku Dosen Pembimbing II
6. Sri Pangestiningati, S.Pd., M.Pd, selaku Kepala Sekolah SDN 01 Nambangan Kidul
7. Yayuk Puji Suranti, S.Pd, selaku Wali Kelas 5A SDN 01 Nambangan Kidul
8. Semua siswa kelas 5A SDN 01 Nambangan Kidul sebagai subjek penelitian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Maka saran dan kritik dari semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan selanjutnya.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan dan semoga skripsi dengan judul “Analisis Penggunaan *Chromebook* pada Pelajaran IPA Siswa Kelas 5 SDN 01 Nambangan Kidul” dapat bermanfaat bagi semua pihak khususnya bagi dunia pendidikan.

Waassalamu’alaikum Wr.Wb

Madiun, 11 Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN PANITIA UJIAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iv
MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Fokus Penelitian.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Definisi Istilah.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
A. Kajian Teori.....	7
1. <i>Chromebook</i>	7
a. Pengertian <i>Chromebook</i>	7
b. Komponen <i>Chromebook</i>	8
c. Kelebihan dan Kekurangan <i>Chromebook</i>	8
2. Pembelajaran IPA	9
a. Konsep Pembelajaran IPA di Kelas 5	9
B. Kajian Peneliti yang Relevan	11
C. Kerangka Berfikir.....	12
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	14
A. Jenis Penelitian.....	14
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	15

C. Sumber Data.....	16
D. Instrumen Penelitian.....	17
E. Teknik Pengumpulan Data	20
F. Validitas Data	21
G. Teknik Analisis Data	22
H. Prosedur Penelitian.....	24
BAB IV HASIL PENELITIAN	27
A. Deskripsi Lokasi	27
1. Kondisi Lokasi Penelitian	27
2. Kondisi Guru di SDN 01 Nambangan Kidul.....	27
3. Kondisi Siswa di SDN 01 Nambangan Kidul	27
4. Kondisi Sarana Prasarana di SDN 01 Nambangan Kidul	28
B. Paparan Data	28
1. Berdasarkan Hasil Observasi.....	28
2. Berdasarkan Hasil Wawancara	32
3. Berdasarkan Hasil Dokumentasi	39
4. Berdasarkan Hasil Angket	40
C. Validasi Data	43
D. Analisis Data Penelitian	56
BAB V PEMBAHASAN	59
A. Pembahasan Hasil Penelitian	59
B. Simpulan Hasil Pembahasan	63
BAB VI PENUTUP	65
A. Simpulan	65
B. Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	72
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	135

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Kompetensi Dasar IPA Kelas 5 Semester 2	10
3.1 Jadwal Penelitian	16
3.2 Kisi-kisi Observasi	17
3.3 Kisi-kisi Wawancara Guru	18
3.4 Kisi-kisi Wawancara Siswa	19
3.5 Kisi-kisi Angket Respon Siswa	20
4.1 Hasil Observasi Aspek Perencanaan	29
4.2 Hasil Observasi Aspek Pelaksanaan	30
4.3 Hasil Observasi Aspek Evaluasi	32
4.4 Hasil Angket Respon Siswa	40
4.5 Trianggulasi Teknik dan Sumber	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Kerangka Berpikir	13
3.1 Komponen Analisis Data	23

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Identitas Sekolah	73
Lampiran 2 Lembar Observasi	74
Lampiran 3 Lembar Wawancara Guru	76
Lampiran 4 Lembar Wawancara Siswa	79
Lampiran 5 Lembar Angket Respon Siswa	84
Lampiran 6 Lembar Validasi Observasi	101
Lampiran 7 Lembar Validasi Pedoman Wawancara.....	103
Lampiran 8 Lembar Validasi Angket Respon Siswa	105
Lampiran 9 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	107
Lampiran 10 Hasil Belajar Siswa dengan Quiziz	121
Lampiran 11 Hasil Belajar Kelompok Siswa dengan Canva	122
Lampiran 12 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	123
Lampiran 13 Lembar Persetujuan Judul Skripsi	126
Lampiran 14 Surat Izin Penelitian	127
Lampiran 15 Surat Balasan penelitian	128
Lampiran 16 Validasi Sumber Pustaka	129