

**ANALISIS PELAKSANAAN PEMBELAJARAN KIMIA
DALAM SITUASI PANDEMI COVID-19 DI SMA
NEGERI 1 KEDIRI**

SKRIPSI

Diajukan kepada

Universitas Pendidikan Ganesha

untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan

Program Sarjana Pendidikan Kimia

Oleh

Ni Made Anhik Pralastyari

NIM 1813031027

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA**

2023


SKRIPSI


**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK
MENCAPAI GELAR SARJANA PENDIDIKAN**

Menyetujui

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Dr. I Gusti Lanang Wiratma, M.Si.
NIP. 19621231 198703 1 020


Prof. Drs. I Wayan Muderawan, M.S., Ph.D.
NIP. 19601009 198503 1 002

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI

Skripsi oleh Ni Made Anhik Pralastyari

telah dipertahankan di depan dewan penguji


pada tanggal 6 Februari 2023

Dewan Penguji,



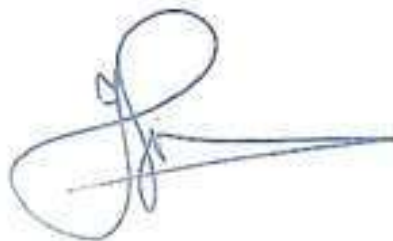
Dr. I Gusti Lanang Wiratma, M.Si.
NIP. 19621231 198703 1 020

(Ketua)



Prof. Drs. I Wayan Mudraawan, M.S., Ph.D.
NIP. 19601009 198503 1 002

(Anggota)



Dr. I Nyoman Suardana, M.Si.
NIP. 19661123 199303 1 001

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Pendidikan Ganesha
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada:

Hari : Senin

Tanggal : 6 Februari 2023

Mengetahui,

Ketua Ujian,



Dr. I Wayan Sukra Warpala, S.Pd., M.Sc.
NIP. 19671013 199403 1 001

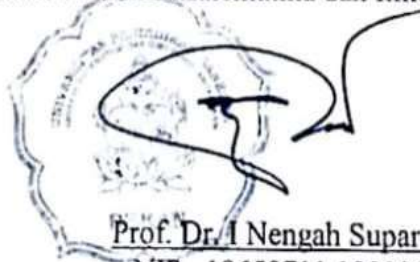
Sekretaris Ujian,



Dr. Siti Maryam, M. Kes.
NIP. 19620221 198601 2 001

Mengesahkan

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



Prof. Dr. I Nengah Suparta, M.Si,
NIP. 19650711 199003 1 003

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Analisis Pelaksanaan Pembelajaran Kimia dalam Situasi Pandemi Covid-19 di SMA Negeri 1 Kediri” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, Februari 2023



Ni Made Anhik Pralastyari

NIM 1813031027

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas Asung Kerta Wara Nugraha-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Pelaksanaan Pembelajaran Kimia dalam Situasi Pandemi Covid-19 di SMA Negeri 1 Kediri”**. Penulisan skripsi ini bertujuan melengkapi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan Kimia di Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan, saran, dan kritik dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih serta penghargaan kepada:

1. Bapak Dr. I Gusti Lanang Wiratma, M.Si. selaku Pembimbing I dan Pembimbing Akademik yang telah memberikan waktu, bimbingan, masukan, dan motivasi kepada penulis selama melaksanakan perkuliahan hingga selama proses penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.
2. Bapak Prof. Drs. I Wayan Muderawan, M.S., Ph.D. selaku Pembimbing II yang telah memberikan waktu, bimbingan, masukan dan motivasi kepada penulis untuk dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
3. Bapak Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu di Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Bapak Prof. Dr. I Nengah Suparta, M.Si selaku Dekan Fakultas MIPA yang telah memberikan fasilitas kepada penulis selama menempuh pendidikan di Fakultas MIPA.
5. Bapak Dr. Drs I Wayan Suja, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia yang telah memberikan fasilitas kepada penulis selama menempuh pendidikan di Jurusan Kimia.
6. Ibu Dr. Siti Maryan, M.Kes selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Kimia yang telah memberikan bimbingan dan petunjuk kepada penulis dalam melaksanakan studi di Program Studi Pendidikan Kimia.

7. Seluruh staf dosen dan laboran Program Studi Pendidikan Kimia atas segala bantuan, motivasi dan bimbingan kepada penulis selama melaksanakan studi di Progran Studi Pendidikan Kimia.
8. Bapak Drs. I Wayan Sutaya, M.Pd. selaku Kepala SMA Negeri 1 Kediri yang telah memberikan bimbingan dan izin melaksanakan penelitian kepada penulis.
9. Bapak Drs. I Wayan Arsa Susila, M.Pd. selaku Wakil Kepala Sekolah Kurikulum yang telah memberikan bimbingan dan izin melaksanakan penelitian kepada penulis.
10. Bapak I Made Mandra, S.Pd, M.Pd selaku Guru Kimia kelas X SMA Negeri 1 Kediri yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan membantu penulis dalam mengumpulkan data.
11. Ibu Moegiwati Ester, S.Pd selaku Guru Kimia kelas XI SMA Negeri 1 Kediri yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan membantu penulis dalam mengumpulkan data.
12. Wakasek Kurikulum, Wakasek Sarana dan Prasarana, Kepala Laboratorium, dan staf SMA Negeri 1 Kediri yang telah membantu penulis selama melakukan penelitian untuk menyelesaikan skripsi ini.
13. Siswa-siswi kelas X dan XI SMA Negeri 1 Kediri yang telah membantu penulis selama melakukan penelitian untuk menyelesaikan skripsi ini.
14. Bapak I Ketut Sujana dan Ibu Ni Made Suryantini selaku orang tua, kakak, adik, serta seluruh keluarga yang tak hentinya memberikaan semangat, dorongan, motivasi, dan doa selama penulis melaksanakan perkuliahan khususnya dalam proses penulisan skripsi hingga selesai.
15. Rekan-rekan mahasiswa di Jurusan Kimia yang selalu saling mendukung dan membantu selama masa perkuliahan dan penyusunan skripsi hingga selesai.
16. Pihak – pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat konstruktif sangat diharapkan penulis dalam penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang memerlukan.

Singaraja, Februari 2023

Penulis



DAFTAR ISI

PRAKATA	i
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	9
1.3 Pembatasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah	10
1.5 Tujuan Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Penelitian yang Relevan	13
2.2 Landasan Teori	17
2.2.1 Hakikat Ilmu Kimia	17
2.2.2 Perangkat Pembelajaran	18
2.2.3 Pembelajaran Kimia SMA	20
2.3 Model Penelitian	26

BAB III METODE PENELITIAN	28
3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian	28
3.2 Situasi Sosial Penelitian	29
3.2.1 Lokasi Penelitian	29
3.2.2 Sumber Data	29
3.2.3	Akti
vitas Penelitian	30
3.3 Instrumen Penelitian	31
3.4 Metode Pengumpulan Data	32
3.5 Teknik Analisis Data	43
3.6 Pemeriksaan Keabsahan Data	46
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 49
4.1 Hasil Penelitian.....	49
4.2 Pembahasan	78
 BAB V PENUTUP	 100
5.1 Rangkuman	100
5.2 Simpulan	103
5.3 Saran	105
 DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	
PERNYATAAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Kisi-kisi Angket Pelaksanaan Pembelajaran Kimia dalam Situasi Pandemi Covid-19.....	32
3.2 Hubungan antara Tujuan, Data Penelitian, Sumber Data, Instrumen Penelitian dan Metode Pengumpulan Data	37
3.3 Teknik Pengkodean	45
4.1 Perencanaan Waktu Pembelajaran Kimia Kelas X	53
4.2 Pelaksanaan Waktu Pembelajaran Kimia Kelas X	53
4.3 Perencanaan Waktu Pembelajaran Kimia Kelas XI	53
4.4 Pelaksanaan Waktu Pembelajaran Kimia Kelas XI	53



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Tiga level konseptual kimia	18
2.2 Model Penelitian	26
3.1 Triangulasi Sumber	47
3.2 Triangulasi Teknik	47



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 01. Pedoman studi dokumen
- Lampiran 02. Pedoman wawancara
- Lampiran 03. Angket pelaksanaan pembelajaran kimia dalam situasi pandemi untuk guru kelas X
- Lampiran 04. Angket pelaksanaan pembelajaran kimia dalam situasi pandemi untuk guru kelas XI
- Lampiran 05. Angket pelaksanaan pembelajaran kimia dalam situasi pandemi untuk wakasek kurikulum, wakasek sarana dan prasarana, kepala laboratorium
- Lampiran 06. Angket pelaksanaan pembelajaran kimia dalam situasi pandemi untuk peserta didik kelas X
- Lampiran 07. Angket pelaksanaan pembelajaran kimia dalam situasi pandemi untuk peserta didik kelas XI
- Lampiran 08. Silabus mata pelajaran kimia
- Lampiran 09. Rencana pelaksanaan pembelajaran
- Lampiran 10. Jadwal pembelajaran kimia
- Lampiran 11a. Judul materi teori yang direncanakan dan dilaksanakan
- Lampiran 11b. Judul praktikum yang direncanakan dan dilaksanakan
- Lampiran 12. Transkrip studi dokumen
- Lampiran 13. Transkrip hasil wawancara
- Lampiran 14. Transkrip hasil angket
- Lampiran 15. Surat keterangan penelitian di SMA Negeri 1 Kediri
- Lampiran 16. Dokumentasi penelitian