

**ANALISIS PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN (DARING) OLEH
GURU-GURU IPA DI SMP NEGERI 1 TABANAN PADA MASA
PANDEMI COVID-19**

TESIS

OLEH

IDA AYU PUTU SURYA HANTARI, S.Pd

NIM 1923071033



**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
PASCASARJANA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
JANUARI 2022**



**ANALISIS PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN (DARING) OLEH
GURU-GURU IPA DI SMP NEGERI 1 TABANAN PADA MASA
PANDEMI COVID-19**

TESIS

Diajukan Kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan IPA

OLEH
IDA AYU PUTU SURYA HANTARI, S.Pd
NIM 1923071033



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
PASCASARJANA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
JANUARI 2022

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tesis oleh Ida Ayu Putu Surya Hantari ini telah diperiksa dan disetujui untuk mengikuti ujian Tesis.

Singaraja, 24 Januari 2022

Pembimbing I



Prof. Dr. I Wayan Redhana, M.Si

NIP. 196503251991031001

Pembimbing II



Prof. Dr. Ida Bagus Jelantik Swasta, M.Si

NIP. 196112311986031013




LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI


Tesis oleh Ida Ayu Putu Surya Hantari ini telah dipertahankan di depan tim penguji dan dinyatakan diterima sebagai sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan di Program Studi Pendidikan IPA, Program Pascasarjana, Universitas Pendidikan Ganesha.

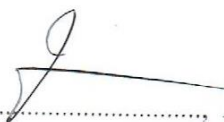
Disetujui pada tanggal: 26 Januari 2022


Oleh


Tim Penguji

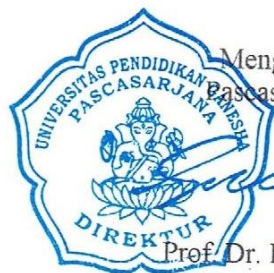

....., Ketua. (Dr. A.A Istri Agung Rai Sudiatmika, M.Pd)
NIP. 196006221986032001


....., Anggota. (Prof. Dr. I Wayan Redhana, M.Si)
NIP. 196503251991031001



....., Anggota. (Prof. Dr. Ida Bagus Jelantik Swasta, M.Si)
NIP. 196112311986031013


....., Anggota. (Dr. I Wayan Suja, M.Si)
NIP. 196703201993031002


....., Anggota. (Dr. I Nyoman Tika, M.Si)
NIP. 196312311989031026



Mengetahui Direktur
Pascasarjana Undiksha,


Prof. Dr. I Gusti Suharta, M.Si
NIP. 196212151988031002

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa tesis yang saya susun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan dari Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha seluruhnya merupakan hasil karya saya sendiri.

Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan tesis yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas dan sesuai dengan norma, kaidah, serta etika akademis.

Apabila dikemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian tesis ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Singaraja, 24 Januari 2022

Yang Memberi Pernyataan



Ida Ayu Putu Surya Hantari

NIM.1923071033

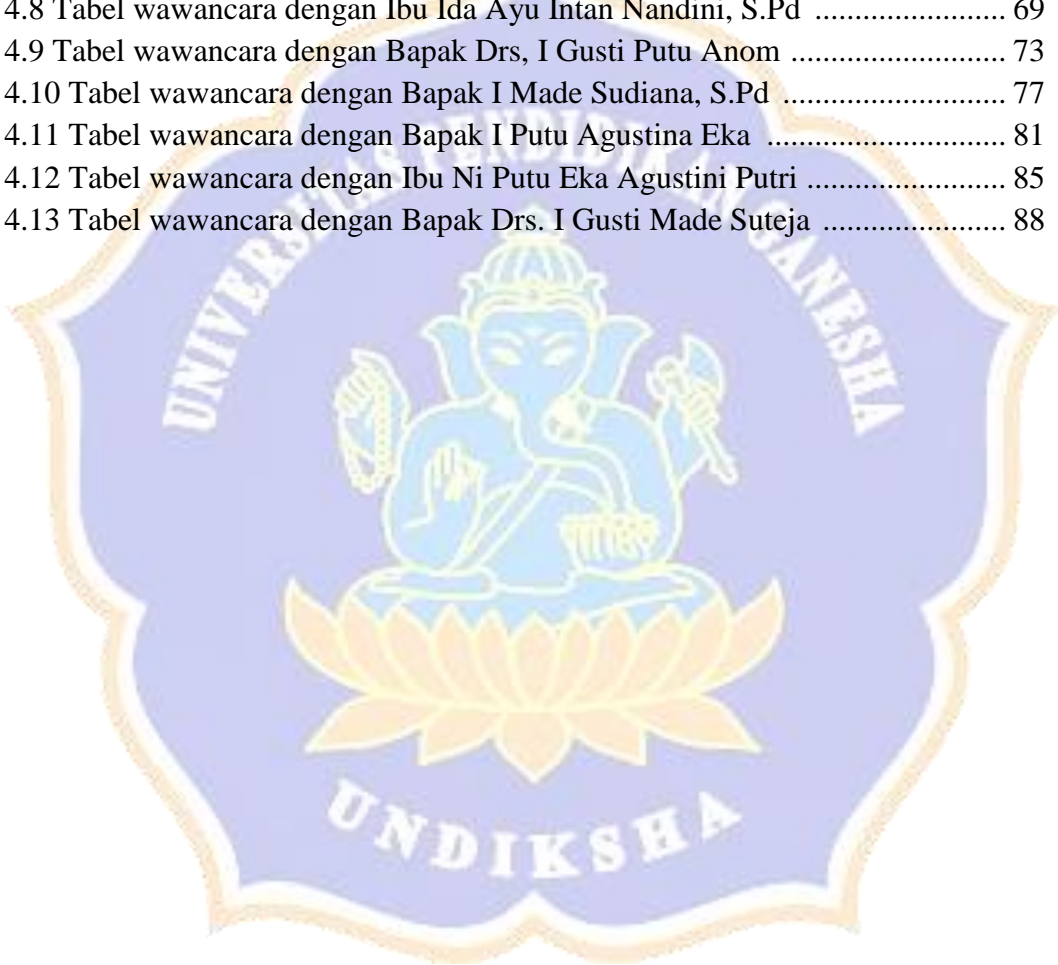
DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| JUDUL | i |
| LOGO..... | ii |
| PENGAJUAN TESIS | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING | iv |
| LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI | v |
| LEMBAR PENGESAHAN PANITIA UJIAN | vi |
| LEMBAR PERNYATAAN | vi |
| KATA PERSEMBAHAN | vi |
| PRAKATA | vii |
| ABSTRAK | ix |
| ABSTRACT | x |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR TABEL DAN BAGAN | xii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 2 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 8 |
| 1.3 Pembatasan Masalah | 9 |
| 1.4 Rumusan Masalah | 10 |
| 1.5 Tujuan Penelitian..... | 10 |
| 1.6 Manfaat Penelitian..... | 11 |
| | |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | |
| 2.1 Kajian Teori | 13 |
| 2.2 Pembelajaran | 13 |
| 2.2.1 Hakikat Pembelajaran..... | 15 |
| 2.2.2 Metode Pembelajaran | 16 |
| 2.2.3 Prinsip-prinsip Pembelajaran..... | 17 |
| 2.3 Pembelajaran Daring | 19 |
| 2.3.1 Penerapan Pembelajaran Daring..... | 22 |
| 2.3.2 Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Daring..... | 24 |
| 2.3.3 Prinsip Pembelajaran Daring | 26 |
| 2.3.4 Kebijakan Pembelajaran Daring | 27 |
| 2.3.5 Ketentuan Pembelajaran Daring..... | 28 |
| 2.3.6 Media Pembelajaran Daring | 29 |
| 2.3.7 Kendala Pembelajaran Daring | 30 |
| 2.3.8 Tipe-Tipe Guru dalam Pembelajaran Daring | 31 |
| 2.4 Teori Pendukung Pembelajaran Daring/E-Learning | 33 |
| 2.5 Hakikat Pembelajaran IPA | 37 |
| 2.5.1 Karakteristik Pembelajaran IPA di SMP/MTs | 38 |
| 2.5.2 Kopetensi Guru IPA | 40 |

| | | |
|---|---|-----|
| 2.5.3 | Pembelajaran IPA Berbasis Daring | 41 |
| 2.6 | Pandemi Covid-19 | 43 |
| 2.7 | Kajian Studi Relevan | 45 |
| 2.8 | Kerangka Berpikir | 47 |
| | | |
| BAB III METODE PENELITIAN | | |
| 3.1 | Jenis dan Pendekatan Penelitian | 49 |
| 3.2 | Rancangan Penelitian | 50 |
| 3.3 | Tempat dan Waktu Penelitian | 50 |
| 3.4 | Subjek Penelitian dan Objek Penelitian | 51 |
| 3.4.1 | Subjek Penelitian | 51 |
| 3.4.2 | Objek Penelitian | 52 |
| 3.5 | Metode Pengumpulan Data | 52 |
| 3.6 | Instrumen Penelitian | 57 |
| 3.7 | Teknik Keabsahan Data | 59 |
| 3.8 | Metode Analisis Data | 61 |
| | | |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN | | |
| 4.1 | Deskripsi Hasil Penelitian | 66 |
| 4.1.1 | Kondisi Sekolah | 67 |
| 4.1.1.1 | Kondisi Fisik | 67 |
| 4.1.1.2 | Kondisi Non Fisik | 67 |
| 4.2 | Visi dan Misi SMP Negeri 1 Tabanan | 69 |
| 4.3 | Hasil Penelitian dan Pembahasan | 70 |
| 4.4 | Pembahasan | 138 |
| 4.4.1 | Kebijakan Pemerintah terhadap Pembelajaran Daring | 138 |
| 4.4.2 | Platform Pembelajaran Daring | 140 |
| 4.4.3 | Persiapan Pembelajaran Daring | 142 |
| 4.4.4 | Pelaksanaan Pembelajaran Daring | 144 |
| 4.4.5 | Evaluasi Pembelajaran Daring | 148 |
| | | |
| BAB V PENUTUP | | |
| 5.1 | Rangkuman | 151 |
| 5.2 | Simpulan | 155 |
| 5.3 | Implikasi | 156 |
| 5.4 | Saran | 157 |
| | | |
| DAFTAR PUSTAKA | | 159 |
| LAMPIRAN | | |

DAFTAR TABEL DAN BAGAN

| | |
|--|----|
| 4.1 Tabel sarana prasarana SMP Negeri 1 Tabanan | 54 |
| 4.2 Tabel daftar Guru SMP Negeri 1 Tabanan | 55 |
| 4.3 Tabel daftar Tenaga Administrasi SMP Negeri 1 Tabanan | 55 |
| 4.4 Tabel daftar jumlah siswa SMP Negeri 1 Tabanan | 56 |
| 4.5 Tabel teks dan hasil wawancara | 57 |
| 4.6 Tabel wawancara dengan kepala sekolah SMP Negeri 1 Tabanan | 58 |
| 4.7 Tabel wawancara dengan Bapak I Made Murdana, S.Pd | 62 |
| 4.8 Tabel wawancara dengan Ibu Ida Ayu Intan Nandini, S.Pd | 69 |
| 4.9 Tabel wawancara dengan Bapak Drs, I Gusti Putu Anom | 73 |
| 4.10 Tabel wawancara dengan Bapak I Made Sudiana, S.Pd | 77 |
| 4.11 Tabel wawancara dengan Bapak I Putu Agustina Eka | 81 |
| 4.12 Tabel wawancara dengan Ibu Ni Putu Eka Agustini Putri | 85 |
| 4.13 Tabel wawancara dengan Bapak Drs. I Gusti Made Suteja | 88 |



DAFTAR LAMPIRAN

| No. | Lampiran | Halaman |
|-----|--|---------|
| 1. | Daftar Guru PNS | 146 |
| 2. | Profil SMP Negeri 1 Tabanan | 150 |
| 3. | Rekapitulasi data SMP Negeri 1 Tabanan | 152 |
| 4. | Foto dokumentasi SMP Negeri 1 Tabanan | 153 |
| 5. | Foto dokumentasi Guru-Guru IPA di SMP Negeri 1 Tabanan . | 156 |

