

**ANALISIS STRATEGI PEMBELAJARAN GURU BIOLOGI SMA  
NEGERI DI KOTA JEMBER PADA MASA PANDEMI COVID-19**

**SKRIPSI**

Oleh

**Putri Auliana Damayanti**

**NIM 1810211005**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI**

**2022**

**ANALISIS STRATEGI PEMBELAJARAN GURU BIOLOGI SMA  
NEGERI DI KOTA JEMBER PADA MASA PANDEMI COVID-19**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Universitas Muhammadiyah Jember  
Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam  
Menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Biologi**

**Oleh**

**Putri Auliana Damayanti**

**NIM 1810211005**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI**

**2022**



## MOTTO

Dimanapun engkau berada selalulah menjadi yg terbaik dan berikan yang terbaik  
dari yang bisa kita berikan.

(B. J. Habibie)



## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh Putri Auliana Damayanti ini telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh Tim Penguji.

Jember, 15 Juli 2022

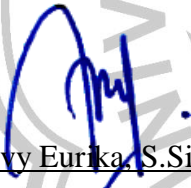
Pembimbing 1,



Dra. Sawitri Komarayanti, M.P

NPK. 8802183

Pembimbing 2,



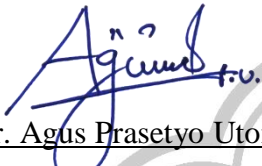
Noy Eurika, S.Si, M.Pd

NPK. 19791114200501203

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Putri Auliana Damayanti ini telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji pada tanggal 20 Juli 2022

Dewan Penguji,



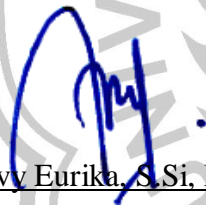
Dr. Agus Prasetyo Utomo, M.Pd  
NIDN. 0714087901

Ketua



Dra. Sawitri Komarayanti, M.P  
NPK. 8802183

Anggota



Novy Eurika, S.Si, M.Pd  
NPK. 19791114200501203

Anggota

Mengetahui,

Dekan

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



Dr. Drs. Kukuh Munandar, M.Kes.

NIP. 196411141991031003

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda-tangan di bawah ini:

Nama : Putri Auliana Damayanti  
NIM : 1810211005  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

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

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Jember, 15 Juli 2022

Yang membuat pernyataan,



Putri Auliana Damayanti

NIM. 1810211005

## PRAKATA

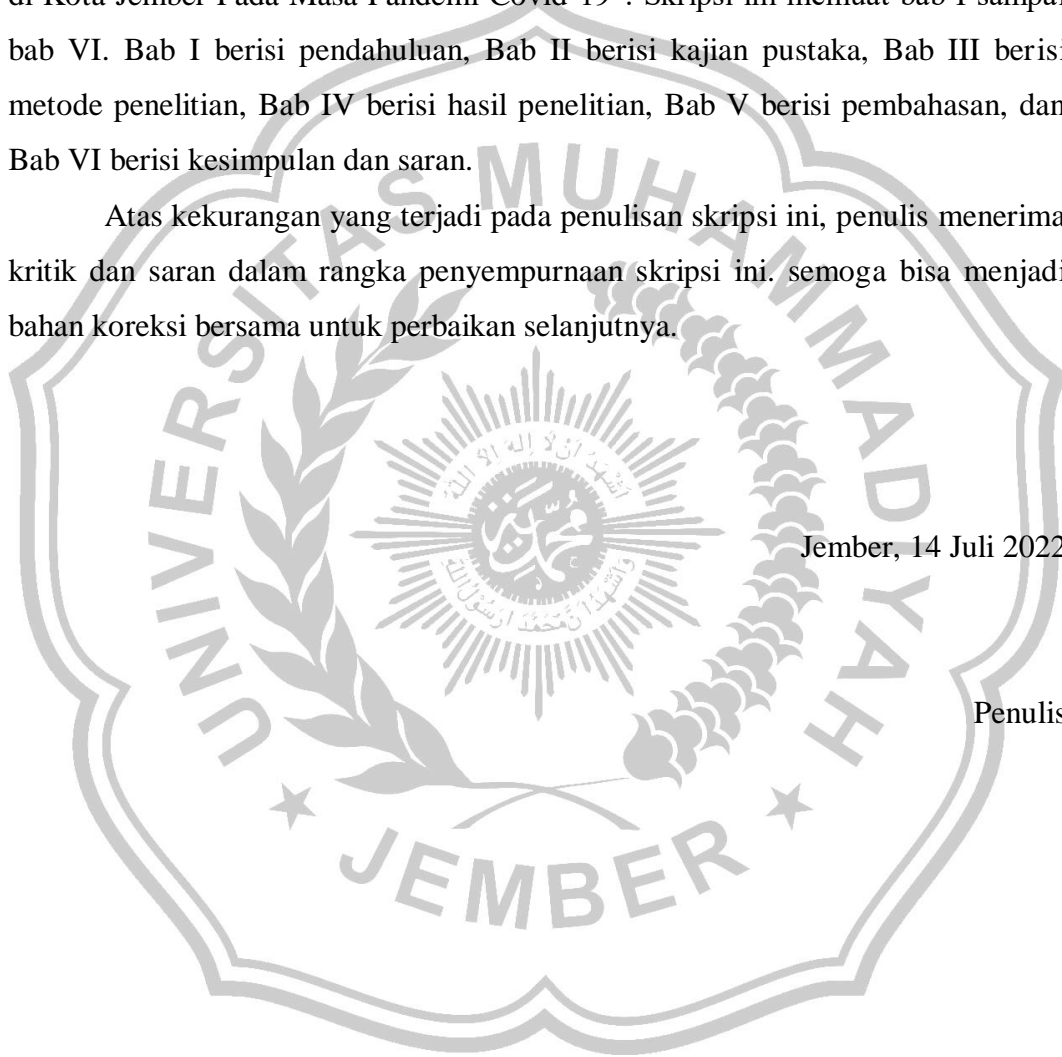
Alhamdulillah puji syukur kepada Allah SWT. Berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. segala hal yang telah diupayakan semoga bermanfaat baik bagi penulis maupun bagi pembaca.

Skripsi ini berjudul “Strategi Pembelajaran Guru Biologi di SMA Negeri di Kota Jember Pada Masa Pandemi Covid-19”. Skripsi ini memuat bab I sampai bab VI. Bab I berisi pendahuluan, Bab II berisi kajian pustaka, Bab III berisi metode penelitian, Bab IV berisi hasil penelitian, Bab V berisi pembahasan, dan Bab VI berisi kesimpulan dan saran.

Atas kekurangan yang terjadi pada penulisan skripsi ini, penulis menerima kritik dan saran dalam rangka penyempurnaan skripsi ini. semoga bisa menjadi bahan koreksi bersama untuk perbaikan selanjutnya.

Jember, 14 Juli 2022

Penulis





## UNGKAPAN TERIMAKASIH

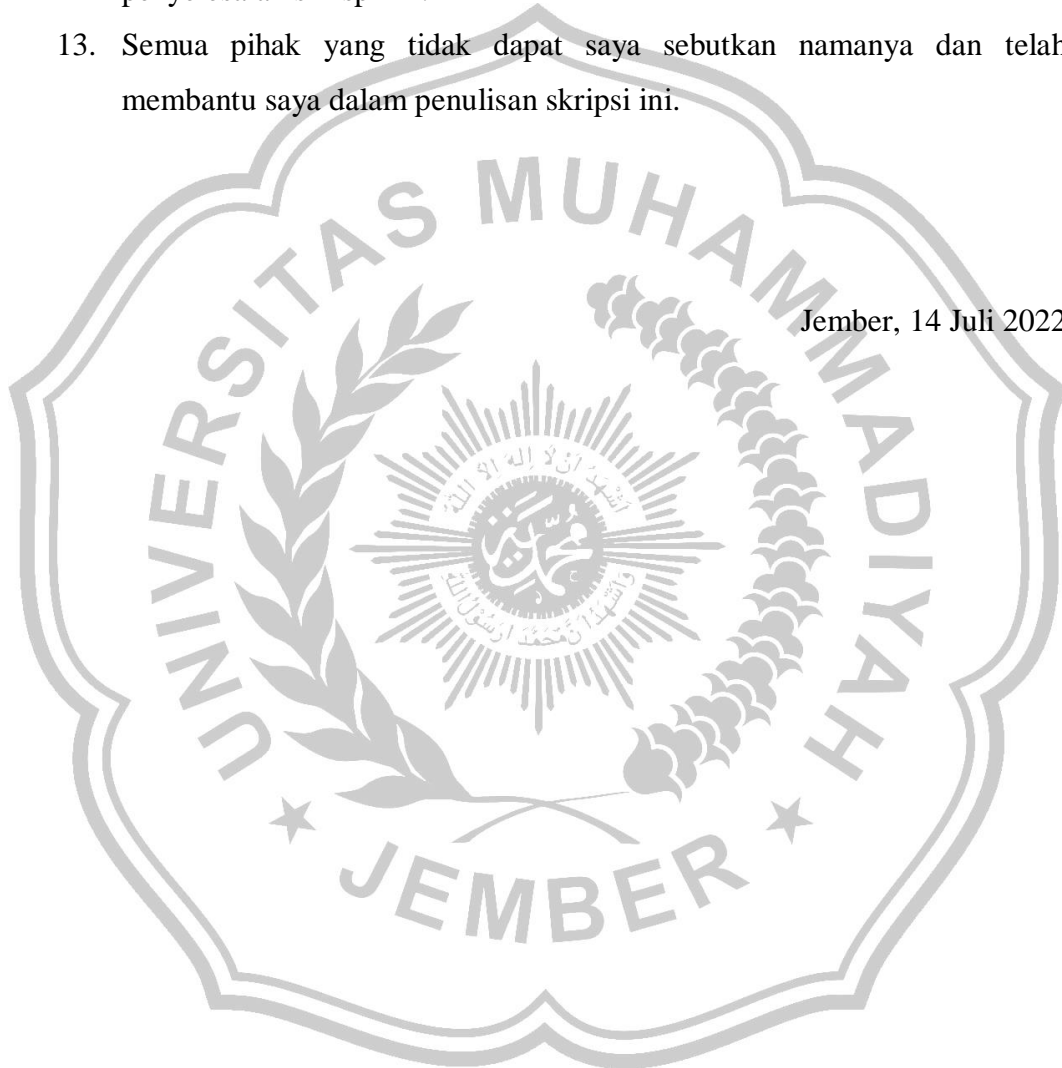
Penulis mengungkapkan syukur kehadirat Allah SWT atas selesainya skripsi ini. demikian juga penulis mengungkapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala upaya, bimbingan, dan arahan dari semua pihak, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya.

1. Bapak Dr. Drs. Kukuh Munandar, M.Kes, Dekan FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Bapak Dr. Agus Prasetyo Utomo, S.Si., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ibu Dra. Sawitri Komarayanti, M.P. selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan, dan juga motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Ibu Novy Eurika, S.Si, M.Pd., selaku dosen pembimbing II yang sangat banyak membantu dan memberikan pengarahan, saran, dan perbaikan-perbaikan dalam penulisan skripsi ini sehingga dapat saya selesaikan.
5. Semua dosen Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Jember.
6. Staf pengajaran FKIP Universitas Muhammadiyah Jember.
7. Orang tua saya tercinta, Ayah Sugihasono dan Ibu Widhiastuti Djumiasih Wiharsi yang telah memberikan motivasi, dukungan, moril dan materil yang tiada hingga kepada saya sehingga saya bisa mendapatkan gelar sarjana.
8. Kakak saya Fernaldi Widharsono serta adik saya Shafira Auliana Devanti yang telah memberikan motivasi dan dukungan dalam mendapatkan gelar sarjana.
9. Tante saya Ratna Ningdyah Djuharsih yang telah memberikan motivasi, dukungan, dan bantuan moril dan materil kepada saya sehingga saya bisa mendapatkan gelar sarjana
10. Kepada pihak SMA Negeri 1 Jember Bapak Drs. I Ketut Suardinata, M.P., SMA Negeri 2 Jember Bapak Risky Jannata, S.Pd., M.Pd., SMA Negeri 3 Jember Ibu Yuswita Sari S.Pd, MP., SMA Negeri 4 Jember Bapak Dr. H. Amir Mahmud, M.Pd., dan SMA Negeri 5 Jember Bapak

Drs. Dwi Herwanto yang telah membantu saya menyelesaikan penelitian saya dalam penulisan skripsi ini.

11. Kepada seluruh teman-teman saya tercinta di Jurusan Pendidikan Biologi 2018 yang telah mendoakan dan mendukung saya.
12. Terimakasih banyak kepada Dicky Bagus Abdillah yang telah banyak mendukung, membantu, mendoakan dan memotivasi saya selama penyelesaian skripsi ini.
13. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan namanya dan telah membantu saya dalam penulisan skripsi ini.

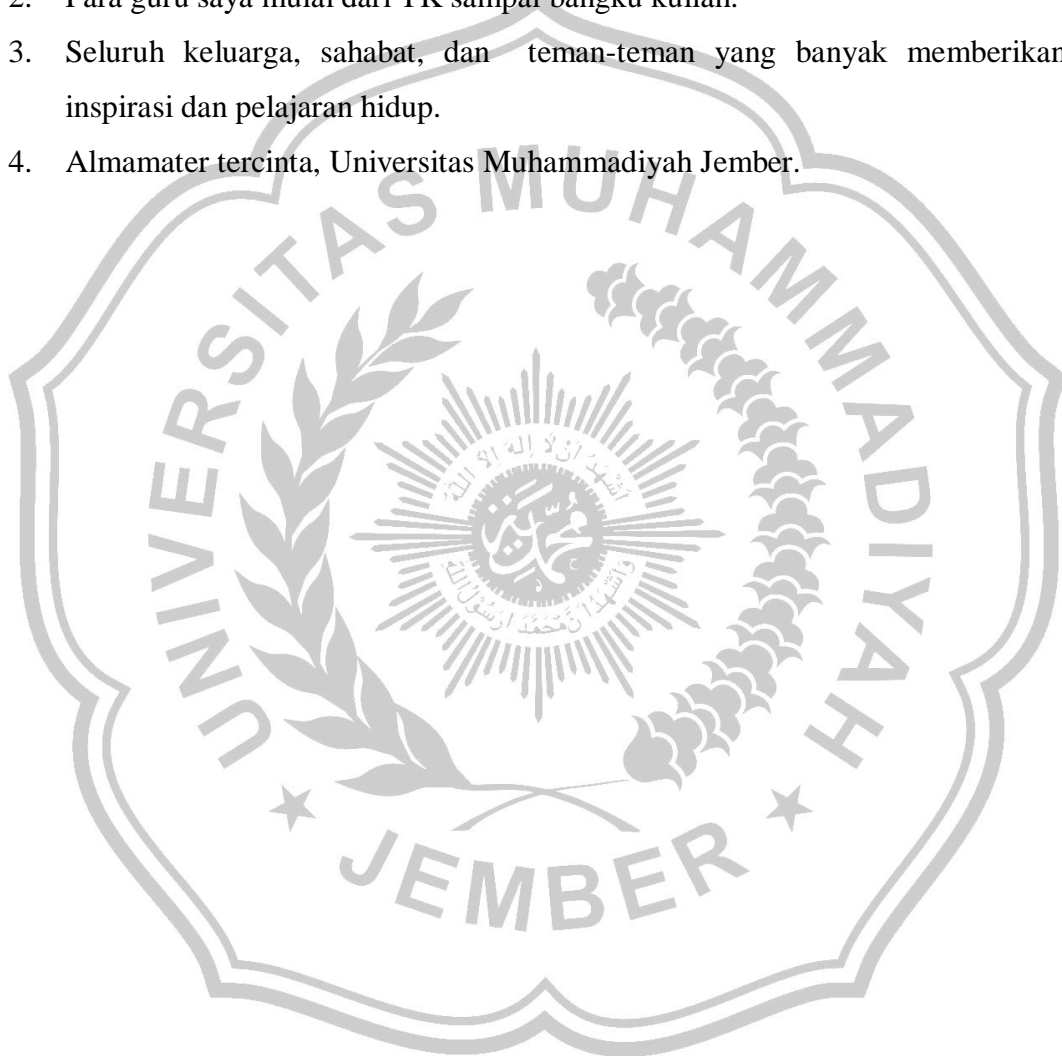
Jember, 14 Juli 2022



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini dengan hormat saya persembahkan kepada :

1. Ayah saya Sugiharsono, ibu saya Widhiastuti, dan tante saya Ratna Nigdyah Djuharsih selaku orang-orang tercinta saya yang telah memberikan banyak hal dalam pendidikan saya.
2. Para guru saya mulai dari TK sampai bangku kuliah.
3. Seluruh keluarga, sahabat, dan teman-teman yang banyak memberikan inspirasi dan pelajaran hidup.
4. Almamater tercinta, Universitas Muhammadiyah Jember.



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vi
<b>PRAKATA</b> .....	vii
<b>UNGKAPAN TERIMAKASIH</b> .....	ix
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	xi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>ABSTRAK</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
1.2. Masalah Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.3. Fokus Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.4. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.5. Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.6. Ruang Lingkup Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.7. Definisi Istilah.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Strategi Pembelajaran Biologi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Strategi Pembelajaran .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Strategi Pembelajaran Biologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Jenis-Jenis Strategi Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
2.2 Pembelajaran Praktikum Biologi Daring	Error! Bookmark not defined.
2.3 Media Pembelajaran .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Pengertian Media Pembelajaran ..	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 Media Pembelajaran Biologi .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 Media Pembelajaran Biologi Daring	Error! Bookmark not defined.
2.4 Penilaian Pembelajaran.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Pengertian Penilaian Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
2.4.2 Macam-macam Penilaian Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
2.4.3 Macam-macam Penilaian Pembelajaran Biologi pada Pembelajaran Daring.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Jenis Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Data Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Sumber Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Lokasi Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1 Studi Kepustakaan .....	Error! Bookmark not defined.
3.5.2 Wawancara .....	Error! Bookmark not defined.
3.5.3 Dokumentasi.....	Error! Bookmark not defined.

3.6 Instrumen Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7 Teknik Penganalisaan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8 Teknik Pengujian Kesahihan Data ...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Media Pembelajaran Biologi Berbasis Daring di 5 Sekolah Negeri Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1 SMA Negeri 1 Jember.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2 SMAN 2 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3 SMAN 3 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.4 SMAN 4 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.5 SMAN 5 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Penilaian Pembelajaran Biologi Berbasis Daring di 5 Sekolah Negeri Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.1 SMA Negeri 1 Jember.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.2 SMAN 2 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.3 SMAN 3 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.4 SMAN 4 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.5 SMAN 5 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>BAB V PEMBAHASAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1 Media Pembelajaran dan Praktikum Daring di SMA Negeri Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2 Penilaian Pembelajaran dan Praktikum Daring di SMA Negeri Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.3 Analisis RPP Daring SMAN Negeri .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>BAB VI PENUTUP.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
6.1 Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
6.2 Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Lembar Pertanyaan Media .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 3.2 Lembar Pertanyaan Penilaian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.1 Media Pembelajaran Daring di SMA Negeri 1 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.2 RPP Daring dan Hasil Wawancara pada Materi Metabolisme Enzim .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.3 Media Pembelajaran Daring di SMA Negeri 2 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.4 RPP Daring dan Hasil Wawancara pada Materi Pertumbuhan dan Perkembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.5 Media Pembelajaran Daring di SMA Negeri 3 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.6 RPP Daring dan Hasil Wawancara pada Materi Pertumbuhan dan Perkembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.7 Media Pembelajaran Daring di SMA Negeri 4 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.8 RPP Daring dan Hasil Wawancara pada Materi Pertumbuhan dan Perkembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.9 Media Pembelajaran Daring di SMA Negeri 5 Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.10 RPP Daring dan Hasil Wawancara pada Materi Pertumbuhan dan Perkembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.11 Bentuk Penilaian pada RPP Daring di SMA Negeri 1 Jember ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.12 Bentuk Penilaian pada RPP Daring di SMA Negeri 2 Jember ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.13 Bentuk Penilaian pada RPP Daring di SMA Negeri 3 Jember ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.14 Bentuk Penilaian pada RPP Daring di SMA Negeri 4 Jember ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4.15 Bentuk Penilaian pada RPP Daring di SMA Negeri 5 Jember ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 5. 1 Persamaan dan Perbedaan Media di 5 sekolah SMA Negeri Jember .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 5. 2 Penilaian di 5 sekolah SMA Negeri Jember	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Hasil Wawancara dengan Guru Biologi SMAN 1 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2 Hasil Wawancara Penilaian dengan Guru Biologi SMAN 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3 Hasil Wawancara Media dengan Guru Biologi SMAN 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4 Hasil Wawancara Penilaian dengan Guru Biologi SMAN 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5 Hasil Wawancara Media dengan Guru Biologi SMAN 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6 Hasil Wawancara Penilaian dengan Guru Biologi SMAN 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7 Hasil Wawancara Media dengan Guru Biologi SMAN 4 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8 Hasil Wawancara Penilaian dengan Guru Biologi SMAN 4 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9 Hasil Wawancara Media dengan Guru Biologi SMAN 5 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10 Hasil Wawancara Penilaian dengan Guru Biologi SMAN 5 .... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11 RPP Daring SMAN 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 12 LKPD SMAN 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 13 RPP SMAN 2 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 14 RPP Daring SMAN 3 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 15 RPP Daring SMAN 4 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 16 LKPD SMAN 4 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 17 RPP Daring SMAN 5 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 18 LKPD SMAN 5 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 19 Surat Ijin Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 20 Surat Keterangan Telah Selesai Penelitian **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 21 Dokumentasi ..... **Error! Bookmark not defined.**