

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
MEDIA PEMBELAJARAN (BIOLOGI)
SMA NEGERI 1 PLERET**



Oleh :

Susanti Aulia Ramadayanti

1700018179

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2019**

HALAMAN PENGESAHAN
KERJA PRAKTEK
MEDIA PEMBELAJARAN BIOLOGI
SMA NEGERI 1 PLERET

NAMA :SUSANTI AULIA RAMADAYANTI

NIM :1700018179

PEMBIMBING

:(Taufiq Ismail, S.T., M.Cs)
(NIY: 600010314)

 19/2

PENGUJI

:(Drs. Wahyu Pujiyono, M.Kom)
(NIY: 60910095)

 18/2

Yogyakarta, 18 Februari 2020

Kaprodi Teknik Informatika



Nur Rochmah, DPA, S.T., M.Kom.

NIP. 197608192005012001



Kata Pengantar

Puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penyusunan laporan kerja praktek ini dapat diselesaikan dengan lancar.

Dalam laporan kerja praktek ini penyusun mengambil judul **“Media Pembelajaran Biologi di SMA NEGERI 1 PLERET ”**. Laporan ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan kerja praktek Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan. Pada kesempatan ini, penyusun juga ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Ibu Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Bapak Nuril Anwar S.T., M.Kom. Selaku koordinator Kerja Praktek.
3. Bapak Taufiq Ismail S.T., M.Cs. Selaku Dosen Wali sekaligus pembimbing yang telah mengarahkan penyusunan laporan kerja praktek ini.
4. Ibu Dra. Sri Nurdiyanti selaku pembimbing lapangan yang sudah banyak sekali meluangkan waktunya untuk membimbing penyusun.
5. Seluruh teman-teman kerja praktek di SMA NEGERI 1 PLERET.
6. Semua pihak yang telah membantu penyusun dalam menyelesaikan laporan kerja praktek ini. Akhir kata, penyusun menyadari bahwa pelaksanaan kerja praktek dan penyusunan laporan ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penyusun harapkan. Semoga segala kebaikan dan berbagai pihak tersebut di atas menjadi amal ibadah di terima oleh Allah SWT.

Yogyakarta, 14 Oktober 2019

Susanti Aulia Ramadayanti
NIM. 1700018179

Daftar Isi

Daftar Isi Kata Pengantar	ii
Daftar Isi.....	iii
Daftar Gambar.....	iv
Daftar Tabel	v
BAB I Pendahuluan	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah	3
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan Kerja Praktek.....	3
F. Manfaat kerja praktek	3
BAB II Gambaran Instansi	4
A. Umum (Sejarah, Visi Misi, Alamat Dan Kontak Tempat Magang).....	4
B. Struktur Organisasi.....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya.....	7
D. Proses Bisnis Belajar Mengajar di Sekolah.....	11
BAB III Tahapan Kegiatan Kerja Praktek Magang	12
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak	12
B. Rencana Observasi	12
C. Rancangan jadwal kegiatan magang	12
BAB IV Pembahasan.....	19
A. Hasil Observasi Magang	19
B. Pembahasan Magang	22
BAB V Penutup.....	40
A. Kesimpulan.....	40
B. Saran.....	40
Lampiran.....	41
A. Surat Izin KP dari TU/Fakultas.....	41
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan KP Magang	42
C. Log Book.....	43
D. Dokumentasi Kegiatan KP Magang.....	46

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi.....	6
Gambar 2. 2 Proses Bisnis.....	11
Gambar 3. 1 Maps lokasi SMA Negeri 1 Pleret.....	12
Gambar 3. 2 Diagram navigasi aplikasi.....	14
Gambar 4. 1 Proses Bisnis.....	19
Gambar 4. 2 Halaman Utama.....	23
Gambar 4. 3 Halaman Materi.....	23
Gambar 4. 4 pengertian protista.....	24
Gambar 4. 5 ciri-ciri protista	24
Gambar 4. 6 jenis-jenis protista	25
Gambar 4. 7 tampilan protista mirip hewan(protozoa).....	25
Gambar 4. 8 golongan protista mirip hewan	26
Gambar 4. 9 rhizopoda.....	26
Gambar 4. 10 ciliata	27
Gambar 4. 11 flagellata	27
Gambar 4. 12 sporozoa	28
Gambar 4. 13 video protista mirip hewan(protozoa)	28
Gambar 4. 14 tampilan protista mirip tumbuhan.....	29
Gambar 4. 15 ciri-ciri protista mirip tumbuhan	29
Gambar 4. 16 Reproduksi alga	30
Gambar 4. 17 klasifikasi alga	30
Gambar 4. 18 lanjut klasifikasi alga.....	31
Gambar 4. 19 protista mirip jamur	32
Gambar 4. 20 siklus hidup protista mirip jamur.....	32
Gambar 4. 21 video protista mirip jamur.....	33
Gambar 4. 22 latihan protista	33
Gambar 4. 23 hasil akhir latihan protista.....	34

Daftar Tabel

Tabel 2. 1Pengajar SMA Negeri 1 Pleret.....	7
Tabel 2. 2Sumber daya fisik SMA Negeri 1 Pleret.....	9
Tabel 3. 1Rancangan jadwal kegiatan magang.....	13
Tabel 4. 1Rincian pekerjaan.....	20
Tabel 4. 2Pengujian user.....	34
Tabel 4. 3Daftar suara protista mirip hewan.....	35
Tabel 4. 4Daftar suara protista mirip jamur.....	35
Tabel 4. 5Kuisisioner.....	36
Tabel 4. 6Presentase nilai.....	37
Tabel 4. 7Rekap nilai uji kompetensi 1.....	37
Tabel 4. 8Rekap nilai uji kompetensi 2.....	38