

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**APLIKASI KONFERENSI ELEARNING “ZOOM CLOUD”**



Oleh :

M Ridho Hidayat

1600018054

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2018



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

Jl. Prof. Dr. Soepomo, Janturan, Yogyakarta Telp (0274) 379418, 381523

PERMOHONAN SEMINAR KERJA PRAKTEK

Nama lengkap mhs : M. Ridho Hidayat  
Nomor Induk Mhs : 16000103054  
No HP/WA : 0857 5823 8191 E-mail : ridhonanjungan@gmail.com  
Program Studi : Teknik Informatika

Pelaksanaan Seminar

Hari, Tanggal \*\* : Jumat, 27 - Des 2018 Jam 13.00 WIB  
Tempat Ujian \*\* : Ruang 401  
Judul KP : "Aplikasi konferensi Elektronik Elearning " 200m Cloud"

Dosen Pengaji \*\* : Drs. Arsyad, M.Si

Menyetujui Dosen Pembimbing

Taufiq Lemait, S.T., M.Cs.  
NIY. 600010314

Yogyakarta, 18/12/2018

Koord. Kerja Praktek Prodi Teknik Informatika

Sebagai Undangan	
Diterima di TU FTI	
Tgl :	18/12/2018
tt. tangan	J. Mulyadi

Nuril Anwar, S.T., M.Kom.  
NIP. 60160980

Keterangan :

\* Lama Kerja Praktek : 5 Bulan (Diisi Pembimbing KP)

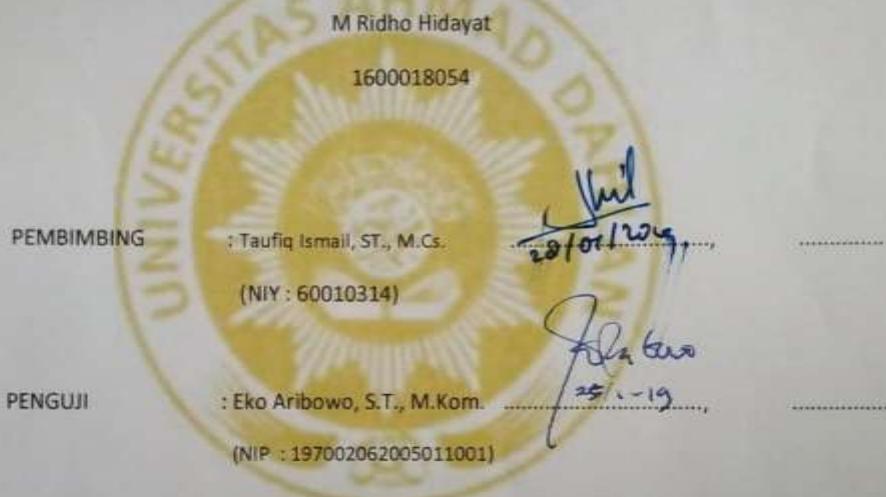
\*\* Diisi oleh koordinator KP

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

LAPORAN KERJA PRAKTEK

APLIKASI KONFERENSI ELEARNING "ZOOM CLOUD"



Kaprodi Teknik Informatika

Yogyakarta, Januari 2019  
Ketua/Kepala/Direktur Instansi

Nur Rochmah DPA, S.T., M.Kom  
NIP. 197608192005012001

"Ridho Hidayat" (signature), "25/01/2019"  
"Taufiq I" (signature)

## KATA PENGANTAR

سَلَامُ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Assalamu'alaikum Wr.Wb.*

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat hidayah-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan laporan kerja praktek. Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan program studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

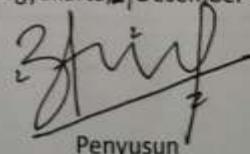
Dalam kesempatan ini penyusun sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan kerja praktek baik secara langsung maupun tidak langsung. Dengan penuh rasa ikhlas penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Nur Rochmah DPA, S.T., M.Kom. selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Taufiq Ismail, ST., M.Cs, sebagai dosen pembimbing Kerja Praktek

Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna. Untuk itu, kritik dan saran sangat diharapkan agar kedepannya menjadi lebih baik lagi dan semoga laporan ini dapat menambah wawasan serta pengetahuan.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 21 Desember 2018

  
Penyusun

## Daftar Isi

<b>Lembar Pengesahan.....</b>	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>iv</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>v</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Tabel .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A.    Latar Belakang Masalah .....	1
B.    Identifikasi Masalah .....	2
C.    Batasan Masalah .....	2
E.    Tujuan Kerja Praktek .....	3
F.    Manfaat Kerja Praktek .....	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI.....</b>	<b>3</b>
A.    Gambaran Umum .....	3
B.    Struktur organisasi .....	5
C.    Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	5
D.    Proses bisnis saat ini .....	6
A.    Lokasi KP, Alamat, Kontak .....	6
B.    Rencana Observasi .....	6
C.    Rancangan Jadwal Kegiatan Magang .....	7
<b>BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK.....</b>	<b>8</b>
A.    Hasil Observasi .....	8
B.    Pembahasan Magang .....	9
C.    Hasil magang .....	9
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>34</b>
A.    Kesimpulan.....	34

<b>B. Saran .....</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>34</b>

## Daftar Gambar

<b>Gambar 2.1 Logo E-learning UAD .....</b>	<b>5</b>
<b>Gambar 2.2 Proses Bisnis E-learning UAD.....</b>	<b>6</b>
<b>Gambar 4.1 Proses Bisnis.....</b>	<b>9</b>
<b>Gambar 4.2 Sing Up.....</b>	<b>12</b>
<b>Gambar 4.3 Comfrim.....</b>	<b>12</b>
<b>Gambar 4.4 Cek Email .....</b>	<b>13</b>
<b>Gambar 4.5 Accont Aktivation .....</b>	<b>13</b>
<b>Gambar 4.6 Password .....</b>	<b>14</b>
<b>Gambar 4.7 Mengundang Teman.....</b>	<b>14</b>
<b>Gambar 4.8 Akun aktif.....</b>	<b>15</b>
<b>Gambar 4.10 Halaman Web.....</b>	<b>15</b>
<b>Gambar 4.11 Join .....</b>	<b>16</b>
<b>Gambar 4.12 Tampilan Join .....</b>	<b>16</b>
<b>Gambar 4.13 Meeting ID .....</b>	<b>17</b>
<b>Gambar 4.14 Download.....</b>	<b>17</b>
<b>Gambar 4.15 file download .....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 4.16 Menginstall .....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 4.17 Tampilan .....</b>	<b>19</b>

<b>Gambar 4.18 Aplikasi Zoom.....</b>	<b>20</b>
<b>Gambar 4.19 Penyelenggara forum.....</b>	<b>21</b>
<b>Gambar 4.20 Membuat jadwal .....</b>	<b>22</b>
<b>Gambar 4.21 Pembuatan jadwal.....</b>	<b>22</b>
<b>Gambar 4.22 Pembuatan jadwal.....</b>	<b>23</b>
<b>Gambar 4.23 Hasil penjadwalan .....</b>	<b>23</b>
<b>Gambar 4.24 Join .....</b>	<b>24</b>
<b>Gambar 4.25 Code meeting .....</b>	<b>24</b>
<b>Gambar 4.26 Room .....</b>	<b>25</b>
<b>Gambar 4.27 Instal.....</b>	<b>25</b>
<b>Gambar 4.28 Tampilan awal .....</b>	<b>26</b>
<b>Gambar 4.29 Masukan alamat email.....</b>	<b>26</b>
<b>Gambar 4.30 Active Account .....</b>	<b>27</b>
<b>Gambar 4.31 Masukkan password .....</b>	<b>27</b>
<b>Gambar 4.32 Undang teman.....</b>	<b>28</b>
<b>Gambar 4.33 Akun aktif.....</b>	<b>28</b>
<b>Gambar 4.34 Tampilan awal .....</b>	<b>29</b>
<b>Gambar 4.35 Menu awal .....</b>	<b>29</b>
<b>Gambar 4.37 Schedule.....</b>	<b>30</b>
<b>Gambar 4.38 Jadwal meeting .....</b>	<b>30</b>

<b>Gambar 4.39 Hasil Jadwal.....</b>	<b>31</b>
<b>Gambar 4.40 Masukan Id.....</b>	<b>31</b>
<b>Gambar 4.41 Setelah Bergabung.....</b>	<b>32</b>
<b>Gambar 4.42 Menu Home .....</b>	<b>33</b>
<b>Gambar 4.423 Menu Home.....</b>	<b>34</b>
<b>Gambar 4.44 Menu keluar .....</b>	<b>34</b>



## **Daftar Tabel**

<b>Tabel 3.1 Rencana Jadwal Kerja Praktek .....</b>	<b>9</b>
---	----------