

LAPORAN KERJA PRAKTIK  
PERANCANGAN SIGN SYSTEM LETAK WIFI PADA LPP TVRI



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Disusun Oleh :

**Dian Prasetyo**

**42314010018**

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Dosen Pembimbing :

Firmansah, S.Pd, M.Sn

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL**

**FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2017**

	<b>LEMBAR PERNYATAAN LAPORAN KERJA PRAKTIK          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---	---	----------

No. Dokumen	14.4.03.00	Distribusi
Tgl. Efektif	JUNI 2017	

**LEMBAR PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

**Nama** : Dian Prasetyo  
**NIM** : 42314010018  
**Jurusan** : Desain Komunikasi Visual  
**Fakultas** : Fakultas Desain dan Seni Kreatif  
**Universitas** : Universitas Mercu Buana, Jakarta

Dengan ini menyatakan bahwa sesungguhnya Laporan Kerja Praktik ini bukan kutipan dari hasil karya orang lain, kecuali telah disebutkan referensinya.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Jakarta, 28 Desember 2017  
  
 TERAI MAPEL  
 DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
 42314010018  
 Dian Prasetyo

	<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTEK          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---	---	----------

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa yang tertera dibawah ini dengan keterangan :

Nama : Dian Prasetyo  
 NIM : 42314010018  
 Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
 Fakultas : Fakultas Desain Seni Kreatif  
 Proyek : Perancangan Sign System letak wifi

Dengan ini telah menyelesaikan laporan tepat pada waktunya, sesuai dengan waktu yang ditentukan.

Jakarta, \_\_\_\_\_ 2017  
 Mengetahui,

Dosen Pembimbing



( Firmansyah, S.Pd, M.Sn )

Pembimbing 2



( Hilman Prihatni, S.Kom, M.Sn )

Koordinator Kerja Praktek



( Firmansyah, S.Pd, M.Sn )

Kaprodi Desain Komunikasi Visual



( Lukman Arief, S.Ds, M.Sn )



LEMBAGA PENYIARAN PUBLIK  
TELEVISI REPUBLIK INDONESIA  
Jl. Gedung Pemuda Senayan, Jakarta 10270  
Telp. : (021) 570 4700, 570 4740 Fax. : (021) 570 3152  
www.tvri.co.id

Nomor : 319/I.4.3.1/TVRI/2017  
Lampiran : 1 (satu) Lembar  
Hal : Konfirmasi Praktek Kerja Lapangan  
(PKL)

Jakarta, 28 Agustus 2017

Yth,  
**Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual**  
**Lukman Arief, S. Ds., M.Sn.**  
**Universitas Mercu Buana**

Dengan hormat,


Berdasarkan surat dari Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual Nomor: 14-2/018/F-KP/VII/2017 mengenai Magang Praktik Profesi, kami dari Satuan Kerja Teknologi Informatika Direktorat Teknik Kantor Pusat LPP TVRI menyatakan bahwa mahasiswa/i yang identitasnya tertera di bawah ini:

No.	Nama	NIM	Program Keahlian
1	Dian Prasetyo	42314010018	Desain Komunikasi Visual

Diterima untuk kegiatan PKL, mulai tanggal 04 September s.d 06 November 2017 dengan ketentuan mahasiswa/i yang namanya tersebut di atas mematuhi Peraturan dan Tata Tertib PKL/Prakerin di Satuan Kerja Teknologi Informatika Direktorat Teknik Kantor Pusat LPP TVRI.

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

MERCUBUANA

Kepala Seksi Teknologi Informatika  
LPP TVRI  
  
**Hari Setiya, SAB, MAB.**  
NIP: 19730602 199803 1 004



**SURAT PERMOHONAN PEMBIMBING KP  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

No Dokumen	14.4.03.00	Distribusi					
Tgl. Efektif	Oktober 2017						

Jakarta : 30-10-2017

Yang terhormat,  
Koordinator Kerja Praktik : Firmansah, S.Pd, M.Sn  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Universitas Mercu Buana

Perihal : Surat Permohonon Bimbingan Kerja Praktik

Dengan Hormat,  
Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dian Prasetyo  
Nim : 42314010018  
Tlp/Hp : 089602729423  
E-Mail : Dianprasetyo129@gmail.com

Mendaftarkan diri untuk mengikuti kerja praktik, dan telah melengkapi persyaratan sebagai berikut( persyaratan dilampirkan) :

1. Salinan Transkrip Nilai/ KHS ( raihian sks minimal 100 – 110 sks dengan IPK  $\geq$  3,00)
2. Lulus Matakuliah Studio Desain IV
3. Nilai TOEFL 400 atau yang setara (Lulus Bahasa Inggris II)
4. Surat balasan kerja praktik dari Perusahaan
5. Bukti Pembayaran Kerja Praktik (khusus mhs-Reguler)


Kepada saya akan diberikan masa bimbingan dan pembimbing kerja praktik sbb

Masa bimbingan KP : 6 bulan (1 semester)  
Pembimbing KP : Firmansah, S.Pd, M.Sn  
Judul/Tema KP : perancangan sign-system letak wifi

Dengan ini saya berjanji untuk memenuhi prosedur KP, Apabila kemudian hari terjadi pelanggaran, maka saya bersedia menerima sanksi yang telah ditentukan.


Demikian saya sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan banyak terima kasih

Hormat saya

  
Dian Prasetyo  
( Mahasiswa )

Mengotahui,

  
Fatimah Yasmin Hasni S.Sos, M.Ds  
( Pembimbing Akademik )

  
Firmansah S.Pd, M.Sn  
( Koordinator KP )



LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTEK  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi				
Tgl. Efektif	September 2017					

Nama : Dian Prasetyo

Nama Proyek : Perancangan Sign System letak-wifi

NIM : 42314010018

Alamat Proyek : Jl. Gerbang pemuda senayan  
Kantor pusat TVRI

Mingguan/Bulanian : 1 / September


Tanggal : 05 september / 08 september 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin		
Selasa	Membuat icon tombol sebuah aplikasi yang bernama "lilili TVRI" dengan ukuran 64 x 64 pixel	Zp
Rabu	Membuat icon tombol sebuah aplikasi yang bernama "lilili TVRI" dengan ukuran 64 x 64 pixel	Zl
Kamis	Membuat tombol icon sebuah aplikasi streaming yang bernama "lilili TVRI" dengan ukuran 64 x 64 pixel	Zl
Jum'at	Membuat tombol icon sebuah aplikasi streaming yang bernama "lilili TVRI" dengan ukuran 64 x 64 pixel	Zl

Jakarta, .....

Firmansah, S.Pd, M.Sn



 UNIVERSITAS <b>MERCU BUANA</b>	<b>LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN          KERJA PRAKTEK          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	Q
--	---	---

No.Dokumen	14.4.02.00	<b>Distribusi</b>			
Tgl. Efektif	September 2017				

Nama : Dian Prasetyo

Nama Proyek : Perancangan Sign System letak wifi

NIM : 42314010018

Alamat Proyek : Jl. Gerbang pemuda senayan  
Kantor pusat TVRI

Mingguan/Bulanan : 3 / September

Tanggal : 18 september / 22 september 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin	membuat banner database perpustakaan TVRI Nasional dengan ukuran 1920x130 pixel	<i>ZH</i>
Selasa	membuat banner database perpustakaan TVRI Nasional dengan ukuran 1920x130 pixel.	<i>ZH</i>
Rabu	membuat banner database perpustakaan TVRI Nasional dengan ukuran 1920x130 pixel	<i>ZH</i>
Kamis	Izin kelas	<i>ZH</i>
Jum'at	melakukan survey lapangan di ruang GPPS TVRI untuk mengetahui detail WiFi yang ada di ruangan	<i>ZH</i>

Jakarta, .....



\_\_\_\_\_  
Firmanah, S.Pd, M.Sn

















 UNIVERSITAS <b>MERCU BUANA</b>	<b>FORM EVALUASI KERJA PRAKTEK          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
--	---	----------

No Dokumen	14.4.03.00	Distribusi				
Tgl. Efektif	September 2017					

**PETUNJUK:**

1. Evaluasi praktek kerja lapangan dilakukan oleh supervisor mahasiswa PKL.
2. Berilah tanda centrang pada salah satu kolom hasil (Sangat Kurang s.d Sangat Baik) yang dianggap sesuai diberikan kepada ybs untuk masing-masing aspek yang dievaluasi.

Nama Mahasiswa : Dian Prasetyo  
 Posisi : Junior Designer Graphic  
 Dept / Unit : IT  
 Periode PKL : 04 september – 06 november 2017  
 Nama Penilai : Hilman Pridana, S.Kom  
 Jabatan : Koordinator software

ASPEK	Sangat Kurang (1 s.d 5)	Kurang (6)	Cukup (7)	Baik (8)	Sangat Baik (9 s.d 10)
1. Kemampuan menyesuaikan diri terhadap lingkungan kerja. (kemampuan menempatkan diri di lingkungan kerja, bekerja sama dengan orang-orang yang berkaitan dengan pekerjaannya)				✓	
2. Kemampuan menyesuaikan diri terhadap pekerjaan (kemampuan memahami instruksi secara cepat untuk dapat melakukan pekerjaan secara terampil)					✓
3. Kualitas hasil kerja (kualitas desain)				✓	
4. Kuantitas hasil kerja (tingkat produktivitas di sesuaikan dengan target waktu yang di tetapkan)				✓	
5. Pengetahuan dan keterampilan kerja (pengetahuan dan kemampuan teknis mengenai bidang yang ditangani, kemampuan menggunakan peralatan dan teknologi untuk menyelesaikan pekerjaan)				✓	
6. Kesungguhan kerja (upaya dalam menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan tuntutan)				✓	
7. Motivasi kerja (dorongan yang kuat dalam diri untuk bekerja secara optimal )				✓	



 UNIVERSITAS MERCU BUANA	<b>FORM EVALUASI KERJA PRAKTEK          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---	---	----------

No Dokumen	14.4.03.00	Distribusi			
Tgl. Efektif	September 2017				

8. Inisiatif (kesediaan melakukan sesuatu atas prakarsa sendiri, untuk melakukan sesuatu tanpa diminta/didorong orang lain)				✓	
9. Kecekatan (kemampuan melaksanakan pekerjaan / tugas dengan sigap dan cepat)				✓	
10. Kemampuan mengutarakan pendapat/gagasan				✓	

Catatan mengenai hal-hal yang perlu diperhatikan :



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**





## KARTU ASISTENSI FDSK

NAMA = Dian Prasetyo      MATA KULIAH = Kerja Praktek  
NIM = 42314010018      SMT/THN.AKAD = 7 / 2019  
FAK/JUR = fpsk / Dkv      DOSEN PEMB = Firmansah S.Pd,M.Sc

NO	TGL	KETERANGAN	PARAF	NO	TGL	KETERANGAN	PARAF
1	15/11 2017	Bab I, II, III					
2	28/11 2017						
3	27/11 2017	Bab I, II, III, IV, V					
4							
5	28/11 2017	bab 2 Revisi Sebelum ACE					

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT, yang telah memberikan nikmat dan hikmahnya bagi seluruh ciptaan-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan tugas dan kewajiban menyelesaikan buku laporan ini dengan baik. Laporan ini berisi kerja praktek yang telah penulis lakukan selama dua bulan, mulai tanggal 04 September 2017 sampai dengan 06 November 2017 di LPP TVRI Pusat yang merupakan salah satu Lembaga penyiaran public dan juga stasiun televisi nasional Republik Indonesia. LPP TVRI berlokasi di Jl. Gerbang Pemuda Senayan Jakarta.

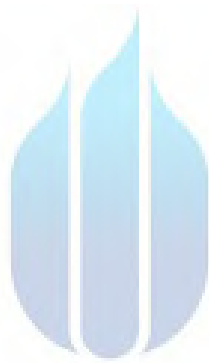
Kerja praktek ini merupakan persyaratan pada mata kuliah dan wajib untuk dilaksanakan setiap mahasiswa. Karena dengan itu mahasiswa akan menjadi tahu dunia kerja yang sesungguhnya, meski tidak secara keseluruhan. Dalam kerja praktek juga akan terdapat tantangan tersendiri yang belum pernah dialami selama perkuliahan didalam kelas.

Selanjutnya, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan dalam pelaksanaan kerja praktek hingga proses penyusunan laporannya. Ucapan terima kasih kepada :

1. Lukman Arief, S.Ds, M.Sn Kaprodi Desain Komunikasi Visual Universitas Mercu Buana, Jakarta.
2. Firmansah S.Pd, M.Sn, Koordinator Kuliah Kerja Praktek
3. Firmansah S.Pd, M.Sn , Dosen Pembimbing Kerja Praktek
4. Pimpinan LPP TVRI Pusat, koordinator lapangan dan karyawan yang turut membantu selama proses berjalannya pelaksanaan kerja praktek.
5. Keluarga yang selalu mendukung.

Semoga laporan ini dapat berguna dan memberikan masukan bagi penulis, sebagai penulis maupun pembaca. Meskipun masih terdapat kekurangan dan kesalahan yang tidak disengaja. Penulis akan menerima segala kritik dan saran demi perbaikan mulai dari setiap bentuk karya yang akan di buat. Terima kasih

Jakarta, 28 November 2017



Praktikan

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR DITERIMA KERJA PRAKTEK.....	iv
LEMBAR PERMOHONAN BIMBINGAN .....	v
LAPORAN MINGGUAN.....	vi-xv
LEMBAR EVALUASI KERJA PRAKEK.....	xvi-xvii
LEMBAR ASISTENSI.....	xviii
KATA PENGANTAR.....	xix-xx
DAFTAR ISI.....	xxi-xxii
DAFTAR GAMBAR.....	xx-xxi
DAFTAR TABEL .....	xxiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang Kerja Praktek .....	1-2
1.2.Tujuan, Sasaran, dan Manfaat Kerja Praktek .....	3-4
1.3.Ruang Lingkup Kerja Praktek.....	5-6
BAB II TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN .....	7
2.1. Data Perusahaan .....	7-14

<b>2.2. Cakupan Bidang Usaha.....</b>	<b>15</b>
<b>2.3. Struktur Perusahaan .....</b>	<b>16-18</b>
<b>BAB III PROSEDUR PELAKSANAAN .....</b>	<b>19</b>
<b>3.1. Proses Pelaksanaan Umum .....</b>	<b>19</b>
<b>3.2. Proses Kerja Kreatif Perusahaan.....</b>	<b>19-23</b>
<b>BAB IV PENGALAMAN KERJA PRAKTEK .....</b>	<b>24</b>
<b>4.1. Keterlibatan Praktikan dalam Proyek Kreatif .....</b>	<b>24-28</b>
<b>4.2. Keterlibatan Praktikan diluar Proyek Kreatif .....</b>	<b>29</b>
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>30</b>
<b>5.1. Kesimpulan.....</b>	<b>30</b>
<b>5.2. Saran .....</b>	<b>31</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>31</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Logo TVRI.....	7
Gambar 2 Struktur Organisasi LPP TVRI Pusat .....	16
Gambar 3 Hasil Kerja Proyek Banner Kepustakaan LPP TVRI.....	19
Gambar 4 Hasil Kerja Proyek Sign System Letak Wifi LPP TVRI .....	14
Gambar 5 Icon Tombol aplikasi streaming sebelum direvisi .....	20
Gambar 6 Icon Tombol aplikasi streaming sesudah direvisi .....	21
Gambar 7 Banner Database Kepustakaan TVRI Nasional belum direvisi ..	21
Gambar 8 Banner Database Kepustakaan TVRI Nasional sudah direvisi ...	21
Gambar 9 Banner Log in Database Kepustakaan TVRI sebelum direvisi...	22
Gambar 10 Banner Log in Database Kepustakaan TVRI sesudah direvisi .	23
Gambar 11 sign system denah letak titik wifi pada ruangan. ....	23
Gambar 12 Perancangan icon tombol pada aplikasi KCLICK TVRI .....	25
Gambar 13 Perancangan fix icon tombol pada aplikasi KCLICK TVRI. ....	26
Gambar 14 Perancangan Banner keputakaan TVRI sebelum di revisi .....	26
Gambar 15 Perancangan Banner keputakaan TVRI sesudah di revisi .....	27
Gambar 16 perancangan desain denah sign system peletakan wifi .....	28