

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PERANCANGAN DESAIN VIDEOFLASH ANIMASI**  
**PENYULUHANKEBAKARAN**  
**SUKU DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN**  
**KOTA ADMINISTRASI JAKARTA SELATAN**

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Menyelesaikan Mata Kuliah Kerja Praktek



Disusun oleh :

**TOTO HENDRO SUSILO**

PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCUBUANA

2015



**LEMBAR PERNYATAAN  
KERJA PRAKTEK  
FAKULTAS DESAIN SENI DAN KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : TOTO HENDRO SUSILO  
NIM : 41912110016  
Fakultas : FAKULTAS DESAIN SENI DAN KREATIF  
Jurusan : Desain Produk  
Judul KP : PERANCANGAN DESAIN VIDEO ANIMASI  
FLASH UNTUK PENYULUHAN KEBAKARAN

Dengan ini menyatakan bahwa saya mengerjakan Langsung Kerja Praktek ini dengan sesungguhnya dan tidak menyalin atau mengcopy hasil karya orang lain, kecuali disebutkan referensinya.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Jakarta, 1 Juli 2015



Toto Hendro Susilo

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

Di ajukan untuk memenuhi persyaratan kurikulum Sarjana Strata Satu (S1)

Program Studi Desain Produk

Fakultas Desain dan Seni Kreatif

Universitas Mercu Buana

Dengan Judul

**PERANCANGAN DESAIN VIDEO ANIMASI FLASH UNTUK PENYULUHAN KEBAKARAN**

Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan Jakarta Selatan

Di susun oleh

Nama : Toto Hendro Susilo

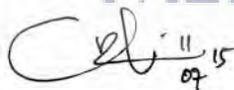
Nim : 41912110016

Telah memenuhi persyaratan dan di nyatakan LULUS

Mengetahui :

Dosen Pembimbing

Pembimbing Lapangan



**Ali ramadhan, S.Sn, M.Ds.**



**Sumanto**

Koordinator Kerja Lapangan

Pembimbing Lapangan



**Agus Budi Setyawan, S.Ds., M.Sn**



**Hady Soedarwanto, ST, M.Ds**



PEMERINTAH KABUPATEN TUBAN  
**DINAS PERTAMBANGAN DAN ENERGI**  
**KABUPATEN TUBAN**

Jl. Manunggal No. 21 Telp./ Fax. (0356) 325317

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 545/G32/A14.058/2011

Yang bertanda tangan dibawah ini:

**N a m a** : MOELYADI, SH  
**N i p** : 19571118 198503 1 008  
**Pangkat/Gol** : Pembina Tingkat I / IV b  
**Jabatan** : Plh. Kepala Dinas Pertambangan dan Energi Kabupaten Tuban

Menerangkan bahwa :

**N a m a** : ASMOLAN  
**Alamat** : Desa Kesamben Kecamatan Plumpang  
**Jabatan** : Penanggungjawab penambangan di Desa Kesamben Kecamatan Plumpang dan Desa Pakis Kecamatan Grabagan

Yang bersangkutan melakukan kegiatan penambangan pada lokasi yang diijinkan sesuai dengan IUP (Ijin Usaha Pertambangan) sebagai berikut :

1. SIPD An. PT. Bukit Pakis Raya, No. SIPD : 545/04/414.058/2009, tanggal 12 Maret 2009 Jenis Bahan Galian Batu Gamping, lokasi Desa Pakis Kecamatan Grabagan, masa berlaku 3 tahun sampai dengan tanggal 12 Maret 2012;
2. IUP An. Asmolan, No. IUP : 188.45/09.A-IUP/KPTS/414.058/2010, tanggal 31 Desember 2010, lokasi Desa Kesamben Kecamatan Plumpang, masa berlaku 3 tahun sampai dengan tanggal 31 Desember 2013.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian disampaikan terimakasih.

Tuban, November 2011

Plh. KEPALA DINAS  
PERTAMBANGAN DAN ENERGI  
KABUPATEN TUBAN



MOELYADI, SH  
Pembina Tingkat I  
Nip. 19571118 198503 1 008

 UNIVERSITAS MERCU BUANA	<b>SURAT PERMOHONANAN PEMBIMBING KP          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
---	--	----------

No. Dokumen	14.4.03.00	Distribusi					
Tgl. Efektif	3 MARET 2014						

Jakarta : .....

Yang terhormat,  
 Koordinator Kerja Praktik :  
 Program Studi : Desain Produk – Grafis & Multimedia  
 Universitas Mercu Buana

Perihal : Surat Permohonon Bimbingan Kerja Praktik

Dengan Hormat,  
 Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Toto Hendro Susilo  
 Nim : 41912110016  
 Tlp/Hp : 08569054255  
 E-Mail : TOTO\_hs@yahoo.co.id

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

1. Salinan Transkrip Nilai/ KHS ( raihan sks minimal 100 – 110 sks dengan IPK  $\geq$  2.00)
2. Lulus Matakuliah Studio Desain IV  
Semester ..... tahun .....
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 Regular)

Kepada saya akan diberikan masa bimbingan dan pembimbing kerja praktik sbb :  
 Masa bimbingan KP : 4 Semester Dulan  
 Pembimbing KP : Ali Ramadhan  
 Judul/Tema KP : Pembuatan Logo Rescue

Dengan ini saya berjanji untk 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  
  
 (mahasiswa)

Mengetahui,

  
**AGUS BUDI SETYAWAN**  
 (Koordinator KP)

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

No Dokumen	14 4.02 00	Distribusi
Tgl. Efektif	3 Maret 2014	

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : minggu 3, maret Tanggal : 16 maret / 21 maret

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	Brain storming konsep animasi	
Selasa	Pengumpulan content / materi	
Rabu	Penentuan target audience	
Kamis	Pemilihan tokoh / karakter	
Jumat		

Jakarta 20 Maret 2013.

  
 Pembimbing Kerja Lapangan

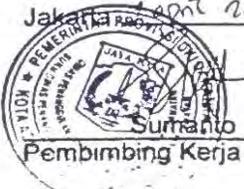
 <b>MERCU BUANA</b>	<b>FORM EVALUASI KERJA PRAKTEK          FAKULTAS DESAIN SENI DAN KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	
---	---	---

No Dokumen	14.4.02.00	Distribusi					
Tgl Efektif	3 Maret 2014						

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : Minggu 1, april Tanggal : 30 maret - 3 april

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Pembuatan background animasi</u>	
Selasa		
Rabu	<u>Penentuan area / lokasi shoot</u>	
Kamis	<u>Penentuan area / lokasi shoot</u>	
Jumat		

Jakarta, 1 April 2015 -  
  
Surnanto  
 Pembimbing Kerja Lapangan

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

No. Dokumen	14.4.02.00	Distribusi					
Tgl. Efektif	3 Maret 2014						

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : minggu 2, April Tanggal : 6 April - 10 April

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	Pengambilan Shot Sken dalam kep. Seibu	
Selasa	Pengambilan Shot Sken dalam kep. Seibu	
Rabu	Pengambilan Shot Sken dalam kep. Seibu	
Kamis		
Jumat		

Jakarta 10 April 2015  
  
 Pembimbing Kerja Lapangan



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

No Dokumen	14.4.02.00	Distnbusi					
Tgl Efektif	3 Maret 2014						

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : minggu 1, april Tanggal : 20 april - 24 april.

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta Barat	<i>SU</i>
Selasa	Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta barat	<i>SU</i>
Rabu	Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta Selatan	<i>SU</i>
Kamis	Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta Selatan	<i>SU</i>
Jumat		

Jakarta 24 april 2015  
  
Suhanto  
 Pembimbing Kerja Lapangan

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

No Dokumen	14 4 02.00	Distnbusi					
Tgl Efektif	3 Maret 2014						

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : Minggu 1, mei Tanggal : 27 april - 4 mei

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta utara</u>	<u>Su</u>
Selasa	<u>Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta utara</u>	<u>Su</u>
Rabu	<u>Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta timur</u>	<u>Su</u>
Kamis	<u>Pengambilan shoot Sudin danlor Jakarta timur</u>	<u>Su</u>
Jumat		

Jakarta 11 mei 2015  
  
 Pembimbing Kerja Lapangan

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

No Dokumen	14 4 02.00	Distnbusi				
Tgl. Efektif	3 Maret 2014					

Nama : Toto Hendro Susilo Nama Proyek : Pembuatan video flash animasi penyuluhan kebakaran  
 NIM : 41912110016 Alamat Proyek : Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan  
Jl. Raya Pasar Jumat No. 113

Mingguan/Bulanan : minggu 2, mei Tanggal : 11 mei - 15 mei

Hari	Uraian Kegiatan	PARAF (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Pembuatan animasi flash</u>	<u>Su</u>
Selasa		<u>Su</u>
Rabu	<u>Editing</u>	<u>Su</u>
Kamis	<u>Finishing</u>	<u>Su</u>
Jumat		

Jakarta, 12 Mei 2015.  
  
Sudanto  
 Pembimbing Kerja Lapangan



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**  
**KARTU ASISTENSI**

NAMA : Toto Hendro Susilo  
 NIM : 41912110016  
 FAK/JUR : Desain Produk / FDSK

MATA KULIAH : \_\_\_\_\_  
 SMT/THN.AKAD : \_\_\_\_\_  
 DOSEN : \_\_\_\_\_

NO.	TGL	KETERANGAN	PARAF	NO.	TGL	KETERANGAN	PARAF
1	24/04 2015	Asistensi Judul	(aj)				
2	23/5 15	- Perbaiki Penulisan - Prosedur Pelaksanaan. Menggunakan alur	(aj)				
3	6/ 2015	Hilangkan Praktikan pada alur kerja	(aj)				
4	19/06 2015	Perbaiki Bab IV Penulisan	(aj)				
5	29/06 2015	Perbaiki Penulisan Sesuai Dengan Format	(aj)				
6	05/ 2015	Swat pengantar 1-cy-kopi	(aj)				



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA  
DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN DAN PENYELAMATAN  
SUKU DINAS PENANGGULANGAN KEBAKARAN  
DAN PENYELAMATAN  
KOTA ADMINISTRASI JAKARTA SELATAN  
JL. RAYA PASAR JUM'AT TELP. 7515054 - 7694519 FAX. 7690825  
J A K A R T A

Kode Pos - 12310

**SURAT KETERANGAN**  
Nomor : 971 /-085.51

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Guwanti, SE  
Nip / Nrk : 196209091986032006/128387  
Pangkat/Gol. Ruang : Penata Tk.1 (III/d)  
Jabatan : Kasubbag Tata Usaha  
Tempat Tugas : Suku Dinas Penanggulangan Kebakaran  
dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Selatan.

Dengan ini merekomendasikan :

Nama : Toto Hendro Susilo  
NIM : 4191110016  
Jurusan : Desain Produk  
Fakultas : Fakultas Desain dan Seni Kreatif

Telah menyelesaikan Kerja Praktek magang di Suku Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Selatan dari tanggal 12 Februari 2015 s/d 12 April 2015.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 25 Juni 2015  
An. Kepala Suku Dinas Penanggulangan  
Kebakaran Dan Penyelamatan  
Kota Administrasi Jakarta Selatan  
Kepala Sub Bagian Tata Usaha

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA



Guwanti, SE  
NIP. 196209091986032006

## ABSTRACT

Pada sekarang ini tingkat kebakaran di Jakarta volumenya terus meningkat dengan seiring pertumbuhan masyarakat yang tidak sebanding dengan pembangunan yang ada, dimana banyak bangunan liar bahkan semakin padatnya suatu daerah yang pada akhirnya banyak menimbulkan masalah baru khususnya pada bahaya kebakaran yang di timbulkan oleh listrik dimana suatu hunian yang padat biasanya masyarakat kurang peduli dengan tatanan listrik yang dan yang lebih buruk lagi adalah pencurian listrik yang di gadang – gadang sangat berpotensi terjadinya korsleting listrik.

Oleh demikian itu maka Dinas Penanggulangan Kebakaran dan Penyelamatan menjalankan salah satu tupoksi nya yaitu Pencegahan dimana sosialisasi atau penyuluhan adalah cara terdepan dalam melakukan pencegahan itu. Untuk itu media penyuluhan sangatlah penting dipilih yang tepat agar mencapai sasaran yang dituju, melalui media VIDEO FLASH ANIMASI di perkirakan sangatlah tepat untuk dipilih karena selain dapat mengedukasi juga dapat memberikan hiburan untuk para masyarakat yang sedang di edukasi. Selain itu dengan adanya media video ini dapat sangat membantu pengajar dalam menjelaskan materi karena telah dijelaskan di dalam video tersebut.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas karunia dan rahmat-Nya yang tak terhingga, sehingga saya dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini dengan keterbatasan yang ada dengan judul “PERANCANGAN DESAIN VIDEO FLASH ANIMASI UNTUK PENYULUHAN KEBAKARAN”. Laporan ini merupakan salah satu syarat untuk memenuhi perkuliahan Kerja Praktek.

Dan dalam proses pembuatan Laporan Kerja Praktek ini tidak lepas dari dari dukungan baik secara moril, materil dan dan lainnya dari sejumlah pihak yang sudah berbaik hati untuk untuk turut membantu dalam proses pengerjaan dari tahap awal hingga akhir. Untuk itu melalui kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar – besarnya. Kepada :

1. Orang tua dan keluarga di rumah yang selalu memberikan dukungan secara moril dan materi.
2. Bapak Kasudin Jakarta selatan yang telah mendukung dan membantu dalam prosesnya pembuatan video animasi ini
3. Bapak Agus Budi selaku dosen koordinator yang telah mengkoordinir demi berlangsungnya perkuliahan mata kuliah Kerja Praktek.
4. Bapak Ali Ramadhan, S.Sn, M.Ds. Selaku dosen pembimbing atas saran serta masukan – masukannya dalam hal penyelesaian laporan ini.
5. Rekan – rekan seperjuangan d Universitas Mercu Buana jurusan Desain Produk angkatan XXI.

6. Semua pihak yang terkait dalam hal pengerjaan Laporan Kerja Praktek ini, yang tidak dapat di sebutkan satu persatu, namun tidak mengurangi rasa hormat kami, penulis mengucapkan rasa terima kasih.

Akhir kata, walaupun penulis sangat menyadari masih banyak kekurangan – kekurangan pada Laporan Kerja Praktek yang penulis kerjakan ini , maka penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun agar bias lebih baik lagi untuk kedepannya. Terima Kasih

Jakarta, 1 Juli 2015

Penulis



## DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar Pernyataan	
Lembar Pengesahan	
Lembar Diterima Kerja Praktek	
Lembar Permohonan Bimbingan	
Laporan Mingguan	
Lembar Asistensi	
Lembar Selesai Kerja Praktek	
Kata Pengantar.....	i
Daftar Isi .....	ii
Daftar Gambar .....	iii
Daftar Tabel .....	iv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.1.1 Latar Belakang Kerja Praktek .....	1
1.1.2 Tujuan Kerja Praktek .....	1
1.1.3 Maksud Kerja Praktek .....	2
1.1.4 Waktu dan lokasi Kerja Praktek.....	2
1.1.5 Sistematika laporan Kerja PrakteK .....	2
<b>BAB II TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN</b>	
2.1 Profil Perusahaan .....	6

2.2	Jenis Pekerjaan Yang Di Terima. ....	4
2.3	Struktur Organisasi Perusahaan .....	5
2.4	Penjelasan Tentang Struktur Organisasi Perusahaan. ....	5
2.5	Jobs Description. ....	6
2.6	Alamat Perusahaan .....	6
2.7	Visi dan MisiPerusahaan .....	7
<b>BAB III PROSEDUR PELAKSANAAN</b>		
3.1	Proses Pelaksanaan Umum .....	7
3.2	Proses Kerja Kreatif Perusahaan .....	9
<b>BAB IV PENGALAMAN KERJA PRAKTEK</b>		
4.1.	Konsep Kerja Praktikan .....	10
4.2.	Foto Praktek .....	13
4.3.	Perancangan video flash animasi .....	14
4.4.	Aplikasi Animasi. ....	18
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan .....	18
5.2	Saran .....	20
<b>LAMPIRAN</b> .....		21