

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PERANCANGAN LAYOUT WEB DESAIN DAN APLIKASI BERBASIS ANDROID PADA PT. METRINDO SUPRA SINATRIA



Disusun Oleh :
DEVI WULANDARI
41914110068

Pembimbing:

Dena Anggita, S.Ds, M.Ds

PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK – GRAFIS DAN MULTIMEDIA
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2017

Form Pernyataan

	FORM PERNYATAAN KERJA PRAKTIK FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
No.Dokumen	14.4.03.00	Distribusi
Tgl. Efektif	3 MARET 2014	

Dengan ini menyatakan, bahwa saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Devi Wulandari
NIM : 41914110068
Jurusan : Desain Produk
Fakultas : Desain dan Seni Kreatif
Universitas Mercu Buana

Telah menyimpan laporan kerja praktik sebagai mestinya, dan bukan kutipan dari hasil karya orang lain, terkecuali yang telah di sebutkan referensinya.

Jakarta, 30 Mei 2017



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Form Pengesahan

	LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTEK FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF Q UNIVERSITAS MERCU BUANA	
---	---	--

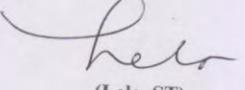
Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa yang tertera dibawah ini dengan keterangan :

Nama : Devi Wulandari
NIM : 41914110068
Program Studi : Desain Produk
Fakultas : FDSK
Proyek : Perancangan Layout Web Desain dan Aplikasi Berbasis Android pada PT. Metrindo Supra Sinatra

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

Jakarta, 30 Mei 2017
Mengetahui,

Dosen Pembimbing **MERCU BUANA** Pembimbing Lapangan
 
(Dena Anggita, S.Ds, M.Ds) (Andih Ferdih, S.Kom)

Koordinator Kerja Praktek

(Lelo, ST)

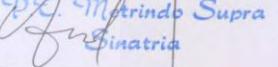
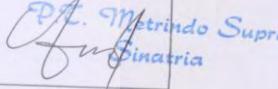
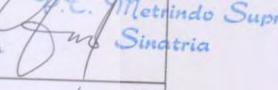
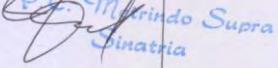
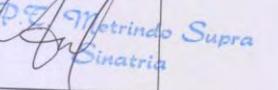
Kaprodi Desain Produk

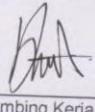
(Hady Soedarwanto, ST, M.Ds)

Surat Diterima Kerja Praktik



Laporan Pelaksanaan Mingguan

	LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN KERJA PRAKTEK FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA		Q
No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi	
Tgl. Efektif	1 Maret 2014		
Nama : <u>DEVI WULANDARI</u>	Nama Proyek : <u>LayOut desain website Amazon</u>		
NIM : <u>A1014110068</u>	Alamat Proyek : <u>Wisma Cormic, Jl. Sunan Kalijaga No. 1-9, Lt. 1 Jakarta pusat</u>		
Mingguan/Bulanan : <u>Minggu VI / Bulan II</u>	Tanggal: <u>3 April 2014</u>		
Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)	
Senin	Briefing dengan klien AMAZON		
Selasa	Sketsa wireframe Amazon		
Rabu	Melayout desain website Amazon		
Kamis	Masih melayout desain website Amazon		
Jum'at	- Pengajuan desain - Penyi		

Jakarta,

Pembimbing Kerja Praktek



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

Q

No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 Maret 2014	
Nama : <u>AIGI</u>	Nama Proyek : <u>Layout desain website Nani Hatta</u>	
NIM : <u>AIGIA110068</u>	Alamat Proyek : <u>Wisma Cormic, Jl. Suryopranoto</u> <u>Hb. 19, Lt. 1</u> <u>Jakarta Pusat</u>	

Mingguan/Bulanan : Minggu V / Bulan I Tanggal : 27 maret / 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin	Pengajuan Layout desain Nani Hatta	<i>PT. Metrindo Supra Sinatrisa</i>
Selasa	- Revisi - Menggerjakan revisi layout desain	<i>PT. Metrindo Supra Sinatrisa</i>
Rabu	- Pengajuan revisi desain layout - ACC	<i>PT. Metrindo Supra Sinatrisa</i>
Kamis	Proses string	<i>PT. Metrindo Supra Sinatrisa</i>
Jum'at	Isot template untuk dikonversi ke HTML → Proses selanjutnya dilanjutkan oleh programer	<i>PT. Metrindo Supra Sinatrisa</i>

Jakarta, 31 maret 2017

Pembimbing Kerja Praktek

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

No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 Maret 2014	

Nama : DEVI WULANDARI Nama Proyek : Lafout desain website Rani Hatta
 NIM : A1014110068 Alamat Proyek : Wisma comic, Jl. Suryopranoto
Mo. 1-9 Lt. 1
Jakarta pusat

Mingguan/Bulanan : Minggu IV / Bulan I Tanggal: 20 maret, 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin	Menunggu projek selesai jinya	<u>SDZ. Metrindo Supra Sinatria</u>
Selasa	Briefing dengan klien Rani Hatta	<u>SDZ. Metrindo Supra Sinatria</u>
Rabu	Spesifikasi wireframe	<u>SDZ. Metrindo Supra Sinatria</u>
Kamis	Melakukan desain website Rani Hatta	<u>SDZ. Metrindo Supra Sinatria</u>
Jum'at	Masih melakukan desain web Rani Hatta	<u>SDZ. Metrindo Supra Sinatria</u>

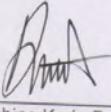
Jakarta, 29 maret 2017.



Pembimbing Kerja Praktek

	LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN KERJA PRAKTEK FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
No Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 Maret 2014	
Nama : NIM :	DEVI WULANDARI A1014110068	Nama Proyek : Alamat Proyek : Layout design website Patrakom Wisma Cormic, JL. Sutopo Pranoto No. 1-9, Lt-1 Jakarta Pusat
Minggu/Bulanan : Minggu III / Bulan I		Tanggal : 13 maret , 2017
Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin	- Peniff - Melakukan desain web	<i>E.P.C. Metrindo Supra Sinatria</i>
Selasa	- Pengajuan layout design - ACC	<i>E.P.C. Metrindo Supra Sinatria</i>
Rabu	Proses slicing	<i>E.P.C. Metrindo Supra Sinatria</i>
Kamis	Mengikuti proses slicing	<i>E.P.C. Metrindo Supra Sinatria</i>
Jum'at	Buat template untuk di konversi ke HTML → projek dilanjutkan programer vt. di coding	<i>E.P.C. Metrindo Supra Sinatria</i>

Jakarta, 17 maret 2017.



Pembimbing Kerja Praktek

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

No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 Maret 2014	
Nama : <u>DEVI WULANDARI</u>	Nama Proyek : <u>Layout desain website Pptk</u>	
NIM : <u>A1014110068</u>	Alamat Proyek : <u>WISMA cormic , Jl. Suryopranoto</u>	
	<u>No. 1-9 Lt. 1</u>	
	<u>Jakarta pusat</u>	

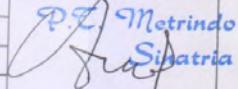
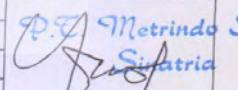
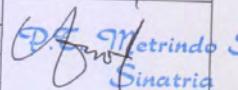
Mingguan/Bulan: Minggu 11 / Bulan 1 Tanggal: 06 Maret, 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin	Mensketsa WireFraming pptk	<u>P.T. Metrindo Supra Sinatria</u>
Selasa	Melayout desain website di Photoshop	<u>P.T. Metrindo Supra Sinatria</u>
Rabu	Masih Melayout desain web pptk	<u>P.T. Metrindo Supra Sinatria</u>
Kamis	Masih melanjutkan layout desain web pptk	<u>P.T. Metrindo Supra Sinatria</u>
Jum'at	<ul style="list-style-type: none"> - Pengaturan layout design - Revisi - Melayout revisi 	<u>P.T. Metrindo Supra Sinatria</u>

Jakarta, 10 maret 2017



Pembimbing Kerja Praktek

	LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN KERJA PRAKTEK FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCU BUANA	Q
No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 Maret 2014	
Nama : NIM :	DEVI WULANDARI 11014110068	Nama Proyek : Layout Desain Website Patratom Alamat Proyek : Wisma Cormic, Jl. Suryopranoto No. 1-9 Lt. 1 Jakarta Pusat
Mingguan/Bulanan :	Minggu 1 / Bulan 1	Tanggal : 01 Maret 2014
Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (Pembimbing Lapangan)
Senin		
Selasa		
Rabu	Tim account manager close deal dengan client dan proteks di terangkan kepada tim analis dan design	 Draf Metrindo Supra Sinatria
Kamis	Briefing dengan client membahas tentang apa saja kebutuhan yang akan ada di website	 Metrindo Supra Sinatria
Jum'at	Pengarahan dan pembagian tugas	 Metrindo Supra Sinatria

MERCU BUANA

Jakarta, 03 Maret 2014



Pembimbing Kerja Praktek



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

Q

No.Dokumen	14.4.02.00	Distribusi
Tgl. Efektif	1 MARET 2014	

Nama : DEVI WOLAHDANI Nama Proyek : Layout desain website Amazon
NIM : A1014110068 Alamat Proyek : Wisma Cormic, JL. Suryopranoto
no. 19, lt. 1
Jakarta Pusat

Mingguan/Bulan : Minggu VII / Bulan II Tanggal : 10 April / 2017

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	- Pengajuan desain - ACC	<i>Dr. Metrindo Supra Sinatra</i>
Selasa	Proses slicing	<i>Dr. Metrindo Supra Sinatra</i>
Rabu	Proses slicing	<i>Dr. Metrindo Supra Sinatra</i>
Kamis	Membuat template	<i>Dr. Metrindo Supra Sinatra</i>
Jumat	Konversi ke HTML → Pengembangan dilanjutkan programmer untuk di coding	<i>Dr. Metrindo Supra Sinatra</i>

Jakarta, 14 April 2017

Pembimbing Kerja Praktek

Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik



Nomor : 77/SKP/HRD/MSS-G/VII/2017
Lampiran : -

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Didakus da Gomez
Jabatan : HRD & GA Manager PT. Metrindo Supra Sinatria
Alamat : Wisma Cormic, Blok A4-7, Jl. Suryopranoto No. 1-9
Jakarta Pusat 10260

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Devi Wulandari
Univeritas : Universitas Mercu Buana Jakarta
NIM : 41914110068

Menyatakan bahwa yang bersangkutan adalah benar telah melaksanakan tugas kerja praktik/magang dengan baik, dari tanggal 01 Maret 2017 sampai 31 Mei 2017 dan telah melaksanakan tugas-tugas yang menjadi tanggung jawab yang bersangkutan.

Demikin surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya dan atas perhatian kami ucapan terima kasih.

Jakarta, 31 Mei 2017
Hormat kami,

PT. Metrindo Supra Sinatria
Didakus da Gomez
HRD & GA Manager

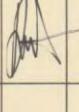
Kartu Asistensi


UNIVERSITAS
MERCU BUANA

KARTU ASISTENSI

NAMA : DEVI WULANDARI	SEM / THN AKAD : 6 / 2019
NIM : A1019110068	DOSEN PEMBIMBING : Pp. Dena Anggita
FAKULTAS : FDSK	JENIS BIMBINGAN : Kerja Praktek
PROGRAM STUDI : Design Produk	

JUDUL TUGAS AKHIR : Perancangan Layout - Web Desain / Aplikasi Berbasis Android pada PT. Metrindo Supra Sinafria

NO.	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF	NO.	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF
1.	19/4/2017	Penyi Bab 1					
2.	22/4/2017	Penyi Bab 1 & lab 2					
3.	29/4/2017	Revisi Bab 2 dan Asistensi					
4.	17/6/2017	Revisi Bab 3 dan 4					
5.	8/7/2017	Revisi daffar isi					

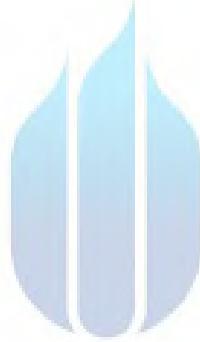
KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, taufiq serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Lapangan serta dapat menyelesaikan laporannya tepat pada waktu dan tanpa adanya halangan apapun.

Laporan Kerja Praktek ini disusun berdasarkan apa yang telah penulis lakukan pada saat di bekerja di “PT. METRINDO SUPRA SINATRIA” yang beralamatkan di Jalan Suryapranoto No. 1-9 , petojo selatan, Jakarta Pusat dimulai dari tanggal 01 Maret 2017 sampai 30 Mei 2017.

Kerja praktek ini merupakan salah satu syarat wajib yang harus di tempuh dalam program Studi Fakultas Desain dan Seni Kreatif ini memberikan banyak manfaat kepada penulis baik segi Akademi maupun untuk pengalaman yang tidak penulis dapatkan selama ada dibangku kuliah.

Dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada Ibu penulis yang amat penulis cintai, karena mereka yang telah memberikan dukungan penuh kepada penulis secara moral maupun materi. Penulis juga sangat terima kasih kepada Bapak Dena Anggita S.Ds, M.Ds selaku dosen pembimbing kerja praktik. Bapak. Djojo Lasmono selaku Komisaris Utama PT. METRINDO SUPRA SINATRIA, serta Bapak. Andih Ferdih selaku Pembina kerja praktik.



Jakarta, 01 Mei 2017

Penulis

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

DAFTAR ISI

Form Pernyataan	i
Form Pengesahan.....	ii
Surat Diterima Kerja Praktik.....	iii
Laporan Pelaksanaan Mingguan.....	iv
Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik	xi
Kartu Asistensi	xii
KATA PENGANTAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Kerja Praktek	1
1.2. Tujuan, Sasaran dan Manfaat Kerja Praktek.....	4
1.2.1. Tujuan Kerja Praktek	4
1.2.2. Sasaran Kerja Praktek	5
1.2.3. Manfaat Kerja Praktek	5
1.3. Ruang Lingkup Kerja Praktek	7
1.3.1. Lokasi Kerja Praktek	7
1.3.2. Jangka Waktu Kerja Praktek.....	8
1.3.3. Posisi Praktikan	8
1.3.4. Jenis Pekerjaan Yang Dihadapi.....	8
BAB II TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN.....	9
2.1. Data Perusahaan	9
2.1.1. Identitas Perusahaan	9
2.1.2. Sejarah Singkat Perusahaan.....	10

2.1.3.	Visi, Misi dan Komitmen Perusahaan	12
2.1.4.	Kebijakan Manajemen Perusahaan	13
2.1.5.	Cakupan Bidang Usaha.....	14
2.1.6.	Struktur Perusahaan	15
2.1.7.	Deskripsi Jabatan	15
BAB III PROSEDUR PELAKSANAAN	19
3.1	Proses Pelaksanaan Umum	19
3.2.	Proses Kerja Kreatif Perusahaan	21
3.2.1.	Tanggung Jawab.....	21
3.3.	Konsep Hasil Kerja Kreatif Praktikan	22
BAB IV PENGALAMAN PRAKTEK KERJA	23
4.1	Keterlibatan Praktikan dalam Proyek Kreatif.....	23
4.1.2	Proses kerja desain layout (Wireframing) pada Patrakom	24
4.1.3	Teknis Perancangan pada Patrakom	28
4.2.1	Proses kerja desain layout (Wireframing) pada Rani Hatta	31
4.2.2	Teknis Perancangan pada Rani Hatta.....	36
4.3.1	Proses kerja desain layout (Wireframing) pada Amazon.....	38
4.3.2	Teknis Perancangan pada Amazon	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
5.1	Kesimpulan.....	46
5.2	Saran	47
BAB VI LAMPIRAN	48
6.1	Lampiran	48
DAFTAR PUSTAKA	50

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Struktur Organisasi	15
Tabel 2. Alur kerja pra – produksi	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Lokasi kerja Praktek (Wisma Cormic).....	7
Gambar 2. Logo PT. Metrindo Supra Sinatria	10
Gambar 3. Peta lokasi PT. Metrindo Supra Sinatria	10
Gambar 4. Struktur Desain Website dan Header	24
Gambar 5 Area Seleksi	25
Gambar 6. Membuat logo	25
Gambar 7. Membuat Navigasi.....	26
Gambar 8. Membuat Slide Show	26
Gambar 9. Membuat Content	27
Gambar 10. Membuat Sub content.....	27
Gambar 11. Membuat Slide <i>About Us</i>	28
Gambar 12. Hasil Slicing	29
Gambar 13. Website Patrakom	30
Gambar 14. Website Patrakom	30
Gambar 15. Membuat lembar kerja	32
Gambar 16. Struktur Desain Website dan Header	33
Gambar 17. Membuat logo	33
Gambar 18. Membuat Navigasi.....	34
Gambar 19. Membuat <i>Image SlideShow</i>	35
Gambar 20. Membuat Content	35
Gambar 21. Membuat Entry Email	36
Gambar 22. Hasil Slicing Rani hatta	37
Gambar 23. Template Website Rani hatta	38
Gambar 24. Membuat lembar kerja	39
Gambar 25. Struktur Desain Website dan Header	40
Gambar 26. Membuat logo	40
Gambar 27. Membuat Navigasi.....	41
Gambar 28. Membuat Media <i>Image Slideshow</i>	42
Gambar 29. Membuat Content	42
Gambar 30. Membuat background information.....	43

Gambar 31. Hasil Slicing	44
Gambar 32. Template Website Amazon	45
Gambar 33. Meja kerja	48
Gambar 34. Ruang kerja	49

