

LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PERANCANGAN DESAIN T-SHIRT  
**ORBIT Store & Clothing Design**



**PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK  
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MERCUBUANA  
2013**

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

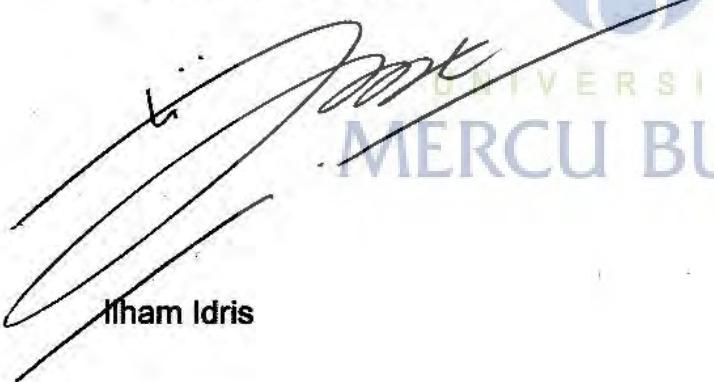
Nama : ILHAM IDRIS  
NIM : 41909110026  
Jurusan : Desain Produk  
Fakultas : Teknik Perencanaan dan Desain

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa buku Laporan Kerja Praktik ini berdasarkan kerja praktik yang telah dilakukan, bukan kutipan dari pihak lain kecuali disebutkan referensinya.

Jakarta, 20 Juli 2013



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**



Ilham Idris

## LEMBAR PENGESAHAN

Mahasiswa yang tertera di bawah ini :

Nama : ILHAM IDRIS  
NIM : 41909110026  
Jurusan : Desain Produk  
Fakultas : Teknik Perencanaan dan Desain

Dinyatakan telah menyelesaikan buku Laporan Kerja Praktek sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

Jakarta, 20 Juli 2013



Dosen Pembimbing KP

Agus Nursidhi S.Pd

Koordinator Lapangan

Wahyu Galuh Satrio

Koordinator KP

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

Ketua Jurusan

Hady Soedarwanto, ST. M.Ds.



Jl. Veteran Raya No. 108  
Bintaro, Jakarta - Selatan

## SURAT KETERANGAN

Dengan ada nya surat ini saya **Adhi Nugraha** selaku owner / pemilik **ORBIT Store & Clothing Design** memberitahukan bahwa :

Nama : ILHAM IDRIS

Jabatan : Graphic Design

Adalah benar karyawan di **ORBIT Store & Clothing Design** terhitung sejak tanggal 3 Maret 2013 dalam masa training selama 2 bulan dengan jabatan Graphic Design.

Demikian keterangan surat ini kami buat agar mempermudah proses perkuliahan yang sedang di jalani oleh nama yang bersangkutan di atas.

Jakarta 3 Maret 2013

UNIVERSITAS  
**MERCUBUANA**

Adhi Nugraha (owner)



SURAT PERMOHONAN BIMBINGAN  
KERJA PRAKTIK  
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

No.Dokumen	010 423 4 24 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	

Jakarta, 28 - 03 - 2013

Kepada Yth.  
Koordinator Kerja Praktek  
Program Studi Desain Produk  
(Grafis dan Multimedia)  
di tempat

Dengan hormat,  
Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ILHAM . IDRIS  
NIM : 4190911 0026

Mendaftarkan diri untuk mengikuti Kerja Praktek, dan telah melengkapi persyaratan sebagai berikut :

1. Salinan transkrip Nilai/ KHS (perolehan sks minimal 100 sks dengan IPK minimal 2.00)
2. Memprogram mata kuliah Kerja Praktik (ditunjukkan dengan foto copy KRS)
3. Telah lulus mata kuliah studio Desain IV (semester VI), dengan nilai minimal B.  
Nilai TOEFL 450 atau yang setara (Lulus Bahasa Inggris II)
4. Surat balasan telah diterima kerja praktik dari perusahaan.
5. Telah melunasi pembayaran kerja praktik .

Kepada saya akan diberikan masa bimbingan dan pembimbing kerja praktik sbb:

Masa bimbingan KP : 3 Maret s.d. 3 Mei (asistensi min.3 x)

Pembimbing KP : BP. AGUS NURSIDHI

Tema KP : Perancangan Desain T-SHIRT

Demikian saya sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Hormat Saya,

Mahasiswa

Mengetahui,

AGUS NURSIDHI  
Pembimbing Akademik

AGUS BUDY SEHAWAN  
Koordinator Kerja Praktek

Tembusan kepada Yth. :

1. Pembimbing Kerja Praktek
2. Arsip.



## KARTU ASISTENSI

NAMA : ILHAM IDRIS  
 NIM : 41909110026  
 FAK/JUR. : FTSP / D. produk

MATA KULIAH  
 SMT/THN.AKAD  
 DOSEN

: KKP  
 : 8  
 : AGUS NURSIDI

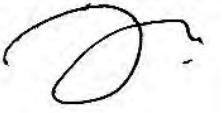
NO	TGL	KETERANGAN	PARAF	NO	TGL	KETERANGAN	PARAF
1	7/04/13	Catar Belakang masalah	/				
2	14/04/13	Makrod & Tyber Traktik kerja Cap	/				
3	21/04/13	Sejarah Persabean	/				
4	12/05/13	Lajaran Teori - footnote	/				
5	19/05/13	Materi Kerja lambangan <sup>2</sup>	/				
6	23/06/13	Revisi bab 1 - V	/				

 <b>MERCU BUANA</b>	<b>LAPORAN MINGGUAN PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

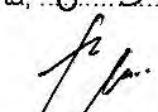
No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM IDRIS Nama Proyek : Perancangan Desain T-shirt  
 NIM : 41909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya No.39 Bintaro  
Jakarta - Selatan

Mingguan/Bulan : minggu pertama Tanggal : 4, 6, 18

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Brifing konsep &amp; tema</u>	
Selasa		
Rabu	<u>Sketsa, ilustrasi, tracing</u>	
Kamis		
Jumat	<u>Eksekusi perancangan desain proses Digital</u>	

Jakarta, 8-3-2013

  
sabda arie kartika  
 Pembimbing Kerja Praktek



MERCU BUANA

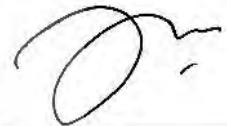
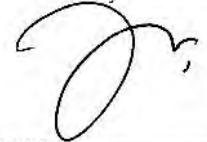
**LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM IDRIS Nama Proyek : Perancangan Desain T-shirt  
 NIM : 41909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya NO. 39  
Bintaro Jakarta - Selatan

Minggu/Bulan : minggu 2 Tanggal : 11, 13 / 15

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Briefing menentukan konsep /</u> <u>Cari Referensi</u>	 
Selasa		
Rabu	<u>EKSEKUSI SKETCH KASAR/ REFINISH</u> <u>dengan senior Graphic Designer</u>	
Kamis		
Jumat	<u>EKSEKUSI melalui proses Digital</u> <u>Desain Kacs</u>	

Jakarta, 15 - 3 - 2013

Sabda Arie Fardika

Pembimbing Kerja Praktek



MERCU BUANA

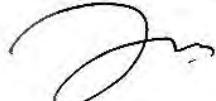
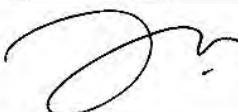
**LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**



No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

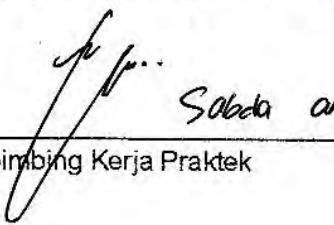
Nama : ILHAM IDRIS Nama Proyek : Perancangan Desain t - T-shirt  
 NIM : 41909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya no. 39  
Bintaro Jakarta Selatan

Mingguan/Bulan : Minggu ke 4 Tanggal : 25, 27, 29

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	Bri핑 / gambar Sketsa manual	
Selasa		
Rabu	Perencanaan Rancangan Desain	
Kamis		
Jumat	Acc Desain kaos proses Digital	

Jakarta, 29 - 3 - 2013

Pembimbing Kerja Praktek

  
Sabda arie fortika



LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM IDRIS Nama Proyek : perancangan Desain T-shirt  
NIM : 41909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya No 39  
Bintaro Jakarta - Selatan

Mingguan/Bulan : minggu ke 5 Tanggal : 1 , 3 , 5

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	tidak ada Aktifitas	J.
Selasa		
Rabu	Seketsa gambar untuk referensi	J.
Kamis		
Jumat	Laporan gambar Sketsa manual	J.

Jakarta, 5 - 4 - 2013

Sabda arie Kartika

Pembimbing Kerja Praktek



MERCU BUANA

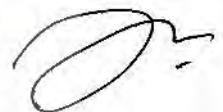
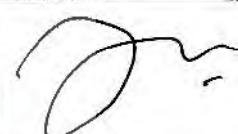
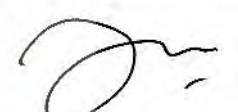
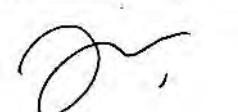
**LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

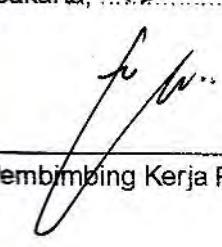
No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM - IDP-S Nama Proyek : Perancangan Desain T-shirt  
 NIM : 41909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya NO. 39  
Bintaro Jakarta - Selatan

Mingguan/Bulan : Minggu ke 6 Tanggal : 8 / 10 / 12

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	<u>Tahapan proses Digital</u>	
Selasa		
Rabu	<u>ACC / retisi Desain digital</u>	
Kamis		
Jumat	<u>eksplorasi Desain kaos</u>	

Jakarta, 12 - 4 - 2013

  
Sabda arie fortika

Pembimbing Kerja Praktek



MERCU BIANA

LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM IDRIS NIM : 41909110026 Nama Proyek : Perancangan Desain T-shirt  
Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya NO. 39 Bintaro Jakarta - Selatan

Mingguan/Bulan : minggu ke 7 Tanggal : 15 , 17 / 19

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	Tidak ada Aktifitas	
Selasa		
Rabu	Briking / Sketsa manual	
Kamis	UNIVERSITAS MERCU BUANA	
Jumat	ACC Desain Sketsa manual	

Jakarta, 19 - 4 - 2013

Sabda ane fortika

Pembimbing Kerja Praktik



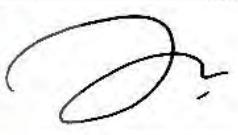
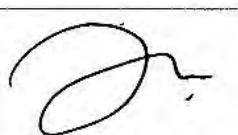
LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

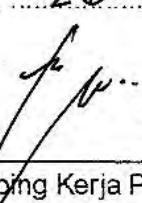
No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : IUTAM, IDPIS Nama Proyek : perancangan Desain T-Shirt  
NIM : 41909110026 Alamat Proyek : JL. Veteran Raya NO. 39  
Bintaro Jakarta - Selatan

Minggu/Bulan : minggu ke 8 Tanggal : 22, 24, 26

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	proses tahapan Digital	
Selasa		
Rabu	Acc Desain Digital / perbaikan	
Kamis		
Jumat	eksekusi proses desain kaos	

Jakarta, 26 - 4 - 2013

  
sabda arie karika

Pembimbing Kerja Praktek



MERCU BUANA

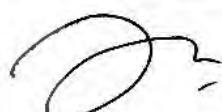
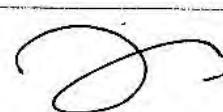
**LAPORAN MINGGUAN  
PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

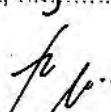
No.Dokumen	010 423 4 28 00	Distribusi
Tgl. Efektif	7 MARET 2005	ALL

Nama : ILHAM IDRIS Nama Proyek : Perancangan Desain T-Shirt  
 NIM : 411909110026 Alamat Proyek : Jl. Veteran Raya NO.39  
Bintaro Jakarta - Selatan

Minggu/Bulan : minggu ke 9 Tanggal : 29.11.3

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin	<u>tidak ada pelajaran</u>	
Selasa		
Rabu	<u>Briefing / menentukan tema</u> <u>sketsa manual</u>	
Kamis		
Jumat	<u>proses Digital desain kaos</u>	

Jakarta, 3 - 5 - 2013

  
sabda arie fardika

Pembimbing Kerja Praktek



Jl. Veteran Raya No. 108  
Bintaro, Jakarta - Selatan

## SURAT KETERANGAN

Dengan ada nya surat ini saya **Adhi Nugraha** selaku owner / pemilik **ORBIT Store & Clothing Design** memberitahukan bahwa :

Nama : ILHAM IDRIS

Jabatan : Graphic Design

Telah menyelesaikan magang di **ORBIT Store & Clothing Design** dengan jabatan Freelance Graphic Designer selama 2 bulan terhitung dari tanggal 3 Maret 2013 sampai dengan 3 Mei 2013.

Demikian keterangan surat ini kami buat agar mempermudah proses perkuliahan yang sedang di jalani oleh nama yang bersangkutan di atas.

Jakarta 3 Mei 2013

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

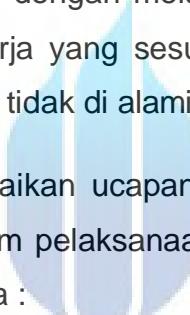
Adhi Nugraha (owner)

## KATA PENGANTAR

Pertama – tama saya puji dan syukur kepada Allah SWT, Karena telah memberikan nikmat kesehatan dan juga kesempatan yang telah Allah SWT berikan kepada saya kemudahan dalam menjalani proses kerja praktek dan proses pembuatan laporan KP di ORBIT Store & Clothing Design Jl.Veteran Raya No. 39 Bintaro, Jakarta Selatan, yang terhitung mulai dari tanggal 4 Maret 2013 sampai 4 Mei 2013.

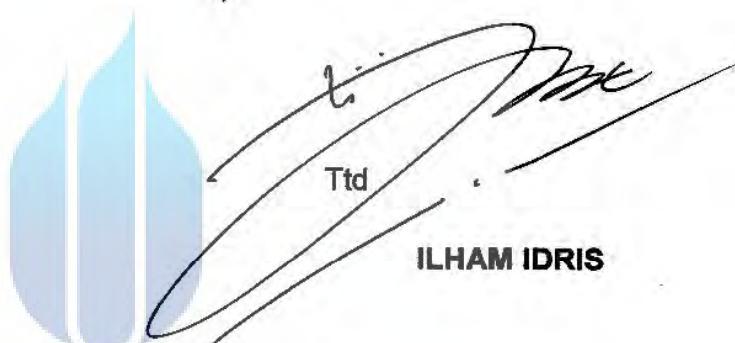
Kerja praktek ini merupakan persyaratan dari mata kuliah praktek profesi, dimana hal ini wajib di laksanakan, karna dengan melaksanakan kerja praktek mahasiswa menjadi tahu mengenai dunia kerja yang sesunggunya. Dan dalam kerja praktek terdapat tantangan tersendiri yang tidak di alami di dalam ruang lingkup kelas.

Selanjutnya saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan penting dalam pelaksanaan kerja praktek hingga penyusunan laporan ini terlaksana, di antaranya :

- 
- UNIVERSITAS  
**MERCUBUANA**
1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat dan kelancaran sehingga penulis dapat menjalankan kerja praktek dan membuat laporan dengan lancar.
  2. Kedua orang tua Ibu dan Bapak dan keluarga besar yang telah membantu secara material dan spiritual.
  3. Ir. Edy Muladi, M.Si . Selaku Dekan Fakultas Teknik Perancangan dan Desain Universitas Mercubuana.
  4. Hady Soedarwanto, ST. M.Ds. Selaku Ketua Program Studi Desain Produk, Universitas Mercubuana.
  5. Agus Budi Setyawan, S.Ds. M.Sn. Selaku Koordinator Praktik Profesi.
  6. Agus Nursidy, S.Pd. Selaku Dosen Pembimbing Praktik Profesi sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktik profesi ini dengan baik.

- 7 Perusahaan yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan kerja praktik.
- 8 Adi Nugraha sebagai owner, serta tim yang senantiasa memberikan materi dalam arahan-arahan dalam berkerja.
- 9 Sahabat dan teman-teman yang telah memberi masukan, dukungan dan semangat.
- 10 Dan pihak-pihak lain yang secara tidak langsung juga membantu saya dalam menyelesaikan penyusunan laporan ini.

Jakarta, 20 Juli 2013



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**



## DAFTAR ISI

COVER DALAM .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
SURAT KETERANGAN DITERIMA KERJA PRAKTIK .....	iv
SURAT PERMOHONAN BIMBINGAN .....	v
LEMBAR ASISTENSI .....	vi
LAPORAN MINGGUAN .....	vii
SURAT PERNYATAAN SELESAI KERJA PRAKTIK .....	xvi
KATA PENGANTAR .....	xvii
DAFTAR ISI .....	xix
DAFTAR GAMBAR .....	xxi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xxii

### BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Maksud Dan Tujuan .....	1

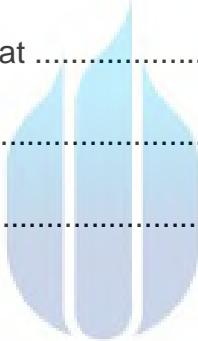
1.3 Lingkup Kerja Praktek .....	2
1.4 Waktu Dan Tempat Kerja Praktek .....	2
BAB II TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN .....	3
2.1 Riwayat Singkat .....	3
2.2 Visi dan Misi .....	3
2.3 Struktr Organisasi.....	4
2.4 Jobs Description .....	5
BAB III TEORI PENUNJANG .....	7
3.1 Sejarah T- Shirt .....	7
MERCU BUANA	
3.2 Jenis-Jenis Bahan T-Shirt .....	9
3.3 Jenis Benang.....	13
3.4 Jenis Rajutan .....	14
3.5 Jenis – Jenis Sablon .....	15
3.6 Fungsi T-shirt .....	23
3.7 Contoh Tema Desain T-Shirt .....	25
3.8 Jenis – Jenis Finishing T-Shirt .....	26

BAB IV MATERI KERJA PRAKTEK .....	28
4.1 Gambaran Umum .....	28
4.2 Proses Perancangan .....	28
4.3 Hasil Desain Pertama.....	29
4.4 Hasil Desain Kedua .....	31
4.5 Hasil Desain Ketiga .....	32
4.6 Hasil Desain Keempat .....	34
BAB V PENUTUP .. ..	36
5.1 Kesimpulan Pelaksanaan Kerja Peraktek .....	36
5.2 Saran Pelaksanaan Kerja Praktek .....	36
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	39

## DAFTAR GAMBAR

2.1 Struktur Organisasi .....	5
3.1 Cotton Combed.....	9
3.2 Cotton Carded.....	10
3.3 Aramid.....	11
3.4 CVC (Cotton Viscose) .....	11
3.5 CDP .....	12
3.6 Polymide /Nylon .....	13
3.7 Sablon Rubber .....	16
3.8 Sablon Pasta .....	16
3.9 Sablon Pigmen .....	17
3.10 Sablon Foam.....	17
3.11 Sablon Separasi .....	18
3.12 Sablon Glow In The Dark.....	18
3.13 Sablon Glitter .....	19
3.14 Sablon Plastisol .....	19
3.15 Sablon High Density.....	20
3.16 Sablon Foil .....	20
3.17 Sablon Floaking .....	21
3.18 Sablon Discharge .....	21
3.19 Sablon Super White .....	22
3.20 Sablon DTG .....	22

3.21 Contoh Tema Desain T-Shirt .....	25
4.1 Skull Red Eye's .....	29
4.2 Kaos Skull Red Eye's .....	30
4.3 Lost Way Street .....	31
4.4 Kaos Lost Way Street .....	31
4.5 Ready For Combat .....	32
4.6 Kaos Ready For Combat .....	33
4.7 Young Blue .....	34
4.8 Kaos Young Blue .....	34



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN FOTO PRODUKSI ..... 39

