

# LAPORAN KERJA PRAKTIK

“PERANCANGAN DESIGN PRODUK OUTSOLE SEPATU “



Disusun oleh:

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
Diki Sabhani  
41911110061

Dosen pembimbing :



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

**PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK – GRAFIS DAN MULTIMEDIA**

**FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF**

**UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**2015**

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

No.Dokumen	14.4.03.00	Distribusi					
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015						

### LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa yang tercantum dengan keterangan di bawah :

Nama : Diki Sabhani  
 NIM : 41911110061  
 Jurusan : Desain Produk Grafis & Multimedia  
 Fakultas : Desain dan Seni Kreatif

Telah menyelesaikan Laporan Kerja Praktik, yang dihitung mulai tanggal 14 September 2015 sampai dengan 6 Nopember 2015 dengan Proyek :

#### **PERANCANGAN DESAIN PRODUK OUTSOLE SEPATU**

Jakarta, 7 November 2015,

Yang Menyatakan,

  
  
 Diki Sabhani



## PT KMK Global Sports

Cikupa Mas Industrial Estate No. 17, Tangerang-  
Banten 15710

Phone. (021) 5940-0888, 590-2425, 5902414

### Surat Keterangan

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sutrisno

Jabatan : Manager

Menerangkan bahwa :

Nama : Diki Sabhani

Jabatan : Staff

Pendidikan : SMU

Alamat : Komplek Kodam Jaya Kalideres Rt/Rw. 05/05 No. K2/75

Jakarta Barat



Diterima kerja peraktik di PT. KMK Global Sports, Selama bekerja sdr **Diki Sabhani** mendukung hal-hal yang berkaitan dengan proses desain sesuai dengan permintaan perusahaan.

Demikian surat keterangan diterima kerja peraktik ini dibuat untuk dapat di pergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 9 September 2015





**LEMBAR PENGESAHAN  
KERJA PRAKTIK  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

No.Dokumen	14.4.03.00	Distribusi					
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015						

Semester : 6 (enam)

Tahun Akademik : 2015

Kerja Praktik Profesi ini disusun untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan untuk menempuh Riset Desain, Prodi Desain Produk Grafis dan Multimedia, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

**Judul Kerja Praktik :**

**PERANCANGAN DESAIN PRODUK OUTSOLE SEPATU**

Disusun oleh :

Nama : Diki Sabhani  
NIM : 41911110061  
Jurusan/Program Studi : Desain Produk/Kerja Praktek

Telah memenuhi persyaratan dan dinyatakan LULUS.

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Lapangan

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

Pembimbing

**Sutrisno**

Koordinator Kerja Praktik

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

Kaprodi Desain Produk

**Hady Soedarwanto, M.Ds.**

	<b>SURAT PERMOHONAN BIMBINGAN KERJA PRAKTIK JURUSAN DESAIN &amp; SENI KREATIF UNIVERSITAS MERCUBUANA</b>	
---	--	---

Jakarta : 13 SEPTEMBER 2015

**Kepada YTH,**

**Koordinator Kerja Praktik**

Program Studi Desain Produk-Grafis&Multimedia

Universitas Mercu Buana

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini :

**Nama** : Diki Sabhani

**NIM** : 41911110061

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

1. Surat balasan Kerja Praktik dari Perusahaan
2. Lulus Bahasa Inggris II

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

Masa bimbingan KP : 14 September 2015 sampai dengan 6 November 2015

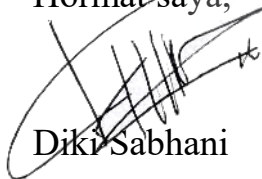
Pembimbing KP : **Agus Budi Setyawan, S.Ds, M.Sn**

Judul/Tema KP : Perancangan Desain Produk Outsole Sepatu

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

Demikian saya sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan banyak terima kasih.

Hormat saya,



Diki Sabhani

Mengetahui

Dosen Pembimbing,

Koordinator Praktik Profesi



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



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



LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN & SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCUBUANA

Q

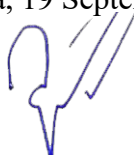
No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi					
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015						

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-1/ September 2015 Tanggal : 14 s/d 18 September 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 14/9/2015	Terima Design dari Nike	 Sutrisno
	Meeting Project	
Selasa 15/9/015	Olah design original Nike untuk proses selanjutnya	 Sutrisno
	Pembuatan gambar kerja dan berawal dari proses	
	Tracing	
Rabu 16/9/2015	Merapihkan hasil tracing design	 Sutrisno
Kamis 17/9/2015	Melengkapi semua bahan yang perlu untuk ke proses	 Sutrisno
	Pembuatan 2D technical drawing	
Jumat 18/9/2015	Meeting feedback, hasil buat beberapa option gambar	 Sutrisno
	Atau desain	

Jakarta, 19 September 2015



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



**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**Q**

No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi				
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015					

**Nama :** Diki Sabhani

**Nama Proyek :** PT KMK Global Sports

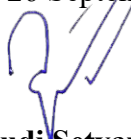
**NIM :** 41911110061

**Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-2/ September 2015 Tanggal : 21 s/d 25 November 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 21/9/2015	Buat option design 2D drawing	 Sutrisno
Selasa 22/9/2015	Aplikasi ke PC pembuatan 2D drawing dengan Software Cadkey	 Sutrisno
Rabu 23/9/2015	Revisi Dimention drawing sesuai permintaan Nike	 Sutrisno
Kamis 24/9/2015	Libur Hari Raya Idul Adha 1436 H	 Sutrisno
Jumat 25/9/2015	Ubah 2D drawing mengikuti konstruksi actual Upper Sepatu	 Sutrisno

Jakarta, 26 September 2015



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



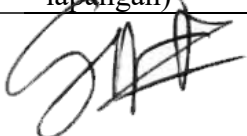
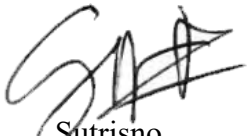
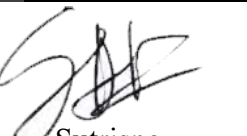
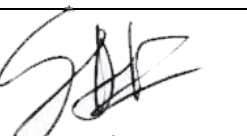
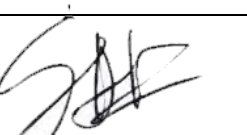
**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**Q**

No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi			
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015				

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-3/ September 2015 Tanggal : 28 September s/d 2 Oktober 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 28/9/2015	Revisi ukuran perforation pada design bottom texture	 Sutrisno
	Print scala 1:1	
Selasa 29/9/2015	Buat option drawing dengan merubah ukuran tinggi Pada bagian rear outsole	 Sutrisno
	Update ke Mr.Ann (Sr.Manager)	
Rabu 30/9/2015	Approval 2D Drawing option 1.	 Sutrisno
	Prepare pembuatan 3D Drawing.	
Kamis 1/10/2015	Pembuatan 3D Drawing Surface Besar dan Penyusunan Section	 Sutrisno
Jumat 2/10/2015	Pembuatan 3D Texture Outsole	 Sutrisno

Jakarta, 3 Oktober 2015



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





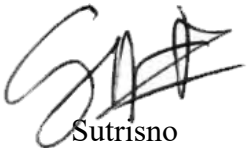

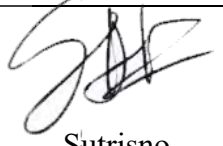
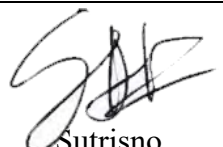
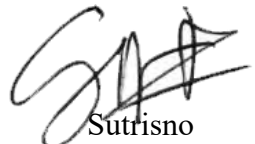
**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**Q**

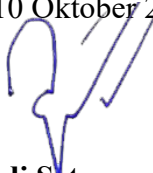
No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi				
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015					

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-4/ Oktober 2015 Tanggal : 5 s/d 9 Oktober 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 5/10/2015	Pembuatan 3D STL	 Sutrisno
Selasa 6/10/2015	Upload file 3D dan buat 3D View	 Sutrisno
Rabu 7/10/2015	Pembuatan 3D Print ke vendor	 Sutrisno
Kamis 8/10/2015	Revisi Design dari Nike	 Sutrisno
	Revisi 2D drawing dan Update 3D Drawing.	
Jumat 9/10/2015	Update 2D drawing dan 3D	 Sutrisno

Jakarta, 10 Oktober 2015



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





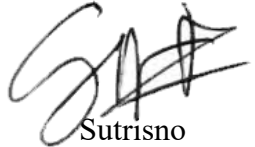

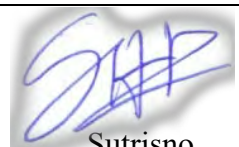
**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**Q**

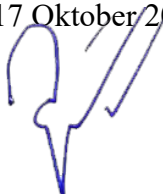
No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi				
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015					

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-5/ Oktober 2015 Tanggal : 12 s/d 16 Oktober 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 12/10/2015	Terima feedback hasil upload	 Sutrisno
	Buat powerpoint laporan proses tahap pertama	
Selasa 13/10/2015	Pembuatan 3D PDF untuk keperluan meeting	 Sutrisno
Rabu 14/10/2015	Libur Tahun Baru Hijriyah 1437	 Sutrisno
Kamis 15/10/2015	Pembuatan 3D model view dan kirim ke leader	 Sutrisno
Jumat 16/10/2015	Revisi 3D model view	 Sutrisno

Jakarta, 17 Oktober 2015



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



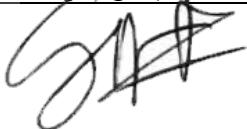
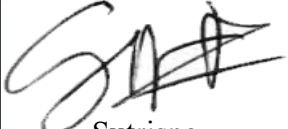

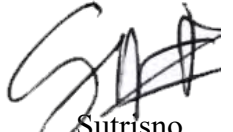

**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

**Q**

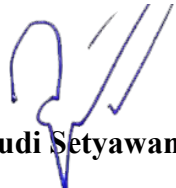
No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi				
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015					

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-6/ Oktober 2015 Tanggal : 19 s/d 23 Oktober 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 19/10/2015	Meeting Project	 Sutrisno
	Persiapan pengiriman 3D file untuk pembuatan	
	Prototype produk	
Selasa 20/10/2015	Meeting info Nike perubahan corak desain	 Sutrisno
Rabu 21/10/2015	Revisi 2D Drawing	 Sutrisno
Kamis 22/10/2015	Pembuatan 3D baru hasil revisi	 Sutrisno
Jumat 23/10/2015	Upload file hasil revisi	 Sutrisno

Jakarta, 24 Oktober 2015

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



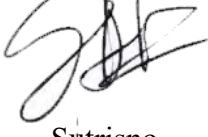
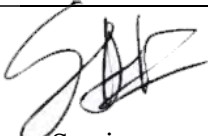
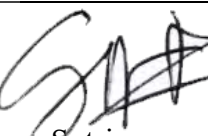
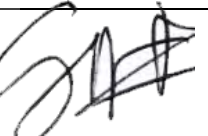
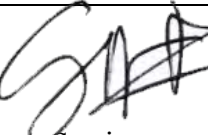
**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

Q

No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi				
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015					

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-7/ September 2015 Tanggal : 26 s/d 30 Oktober 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 26/10/2015	Pembuatan 3D PDF file ulang sesuai dengan desain	 Sutrisno
	Terakhir	
Selasa 27/10/2015	Pembuatan 3D model view ulang	 Sutrisno
Rabu 28/10/2015	3D model view upload file	 Sutrisno
Kamis 29/10/2015	Buat 3D STL untuk kirim ke vendor untuk 3D print	 Sutrisno
	Pembuatan Rapid Prototype	
Jumat 30/10/2015	Visit ke vendor melihat pembuatan proses 3D print	 Sutrisno

Jakarta, 31 Oktober 2015



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



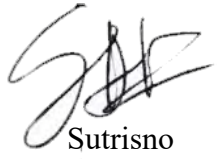

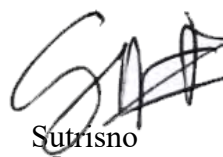
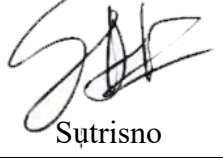
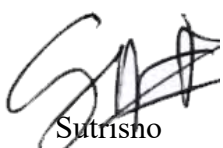
**LAPORAN PELAKSANAAN MINGGUAN  
KERJA PRAKTIK  
JURUSAN DESAIN PRODUK GRAFIS & MULTIMEDIA  
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

Q

No.Dokumen	010 423 4 25 00	Distribusi			
Tgl. Efektif	13 SEPTEMBER 2015				

**Nama :** Diki Sabhani                      **Nama Proyek :** PT KMK Global Sports  
**NIM :** 41911110061                      **Alamat Proyek :** Industrial Estate Cikupa Mas No.17 Tangerang

Mingguan/Bulan : Minggu ke-8/ September 2015 Tanggal : 2 s/d 6 November 2015

Hari	Uraian Kegiatan	Paraf (pembimbing lapangan)
Senin 2/11/2015	Review meeting 3D Print / Rapid Prototype	 Sutrisno
	Pembuatan repot powerpoint hasil review	
Selasa 3/11/015	Buat gague/pola dan di potong untuk keperluan check	 Sutrisno
	Part	
Rabu 4/11/2015	Check drawing mold konstruksi	 Sutrisno
	Mulai pembuatan wooden dengan mesin CNC	
Kamis 5/11/2015	Check hasil wooden	 Sutrisno
Jumat 6/11/2015	Meeting hasil kerja	 Sutrisno

Jakarta, 7 November 2015



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



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## KARTU ASISTENSI

NAMA : DIKI SABHANI SEM / THN AKAD : \_\_\_\_\_  
NIM : 919 1111 0061 DOSEN PEMBIMBING : \_\_\_\_\_  
FAKULTAS : DESAIN & SENI KREATIF JENIS BIMBINGAN : \_\_\_\_\_  
PROGRAM STUDI : DESAIN PRODUK

JUDUL TUGAS AKHIR : \_\_\_\_\_

NO.	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF	NO.	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF
1.		DISKUSI TEMPAT KP. PROJECT KP. LAPORAN (PENUSUN.)		1.		FOTO? KEGIATAN KP, TULIS SUMBER	
2.		BAB I → REVISI TAMBAHKAN ULSAN DESAIN SEPATU SCR UMUM.					
		DESAIN OUTSOLE. KP. PERTIMBAHAN PEMILIHAN TEMPAT KP					
		BAB II → DATA PERUSAHAAN.					
3.		BAB III → SKEMA ALUR KERJA.					
		BAB IV → PENJELASAN PROSES KERJA.					
		BAB V → KESIMPULAN & SARAN					



## PT KMK Global Sports

Cikupa Mas Industrial Estate No. 17, Tangerang-Banten15710  
Phone. (021) 5940-0888, 590-2425, 5902414

### Surat Keterangan

**Kepada YTH,**  
2015

Tangerang, 6 November

**Ketua Program Studi Desain Grafis & Multimedia**

Program Studi Desain Produk-Grafis & Multimedia

Universitas Mercu Buana

Jakarta

Hal : Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sutrisno

Jabatan : Manager

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Diki Sabhani

Asal Universitas : Universitas Mercubuana

Alamat Universitas : Jl. Meruya Selatan, Kebon Jeruk, Jakarta Barat

Bahwa yang bersangkutan telah menyelesaikan Kegiatan Kerja Praktik di PT.KMK Global Sports. sebagai drafer pada team CAD. Kerja Praktek tersebut dilaksanakan selama 2 bulan, dan selama melakukan kegiatan Kerja Praktik di PT.KMK Global Sports. yang bersangkutan telah melaksanakan setiap pekerjaannya dengan baik serta memberikan kontribusi yang positif bagi perusahaan.

Demikian surat keterangan selesai melakukan Kerja Praktik ini kami serahkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 6 November 2015

Sutrisno  
PT KMK GLOBAL SPORTS

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas segala karunia, rahmat, kekuatan dan ridho yang diberikan sehingga penulis dapat menyusun laporan Kerja Praktek ini sampai selesai dengan baik dan tepat pada waktunya.

Adapun Judul laporan Kerja Praktek ini adalah “Perancangan Desain Produk Outsole Sepatu”. Dalam Perkembangan Perindustrian Alas Kaki Dari *Preparation Project* Sampai *Finishing Akhir*”. Laporan ini disusun untuk memenuhi sebagian dari syarat guna mencapai gelar Sarjana Desain di Universitas Mercubuana.

Laporan kerja praktek ini merupakan sebuah rangkuman mengenai pengalaman penulis selama 2 bulan menjalani kerja praktek di PT.KMK Global Sports sebagai desainer. Laporan ini antara lain mengulas data lengkap perusahaan serta pembahasan mengenai pengalaman pembelajaran yang telah penulis peroleh. Laporan ini bukan hanya semata mata sebagai sebuah catatan harian, melainkan sebagai intisari dari ilmu dan pengalaman yang penulis dapatkan selama menjalani kerja praktek yang sekaligus merupakan simulasi pengalaman kerja yang sebenarnya.

Selama penyusunan laporan ini tidak sedikit hambatan yang penulis hadapi. Akan tetapi, berkat bantuan, dukungan, bimbingan, saran, serta dorongan baik secara moril maupun spiritual dari semua pihak, akhirnya penulis dapat melewati semuanya dengan baik.

Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih dan penghargaan setulus-tulusnya kepada:



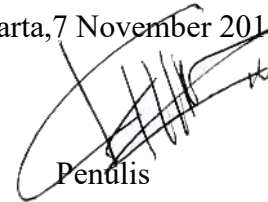
1. **Kedua Orangtua Penulis** Ayahanda (Alm) Akhmad Sukri, Ibunda Betty Rosyita, dan Kakakku, serta saudara-saudaraku yang tercinta dan terkasih yang tidak saya sebutkan satu per satu, yang telah memberikan kontribusi terbesar bagi penulis.
2. **Seluruh pimpinan dan karyawan PT.KMK Global Sports**, terimakasih atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk memperoleh pengalaman melalui kerja praktek, serta bantuan yang begitu besar, bimbingan, semangat,persahabatan, serta saran kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan seluruh proses kerja praktek ini.
3. **Agus Budi Setyawan, S.Ds, M.Sn.**, selaku Koordinator Kerja Praktek Desain Produk Mercubuana Jakarta. Dan pembimbing Laporan Kerja Praktek yang telah banyak memberikan arahan, petunjuk dan bimbingan kepada penulis, selama penulis menjalankan kerja praktek, baik secara formal maupun informal.
4. **Hady Soedarwanto, M.Ds.**, selaku Kepala Jurusan Desain Mercubuana Jakarta
5. **Agus Budi Setyawan, S.Ds, M.Sn.**, selaku Koordinator Kerja Praktek Desain Produk Mercubuana Jakarta.
6. **Seluruh Dosen Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain Mercubuana Jakarta** yang telah memberi ilmu dan pengetahuan kepada penulis selama penulis menempuh studi di Fakultas Desain.
7. **Seluruh karyawan dan karyawanati Sekretariat Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain Mercubuana Jakarta.**
8. **Semua pihak**, baik yang secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis dalam menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini.

Akhir kata penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini. Untuk itu penulis mohon maaf dan pengertian sebesar-besarnya apabila

terdapat kekeliruan, kesalahan atau segala kekurangan dalam penulisan Laporan Kerja Praktik ini baik yang penulis sadari maupun yang tidak disadari.

Besar harapan penulis agar laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan para pihak lainnya.

Jakarta, 7 November 2015

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and lines, positioned above the word 'Penulis'.

Penulis



# DAFTAR ISI

Cover Laporan Kerja Praktek

Lembar Pernyataan

Lembar Pengesahan

Lembar Diterima Kerja Praktek

Lembar Permohonan Bimbingan

Laporan Mingguan

Lembar Asistensi

Lembar Selesai Kerja Praktek

**KATA PENGANTAR**.....i

**DAFTAR ISI**.....

## **BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek.....1

1.2. Tujuan, Sasaran, dan Manfaat Kerja Praktek

1.2.1. Tujuan Kerja Praktek.....4

1.2.2. Sasaran Kerja Praktek.....5

1.2.3. Manfaat Kerja Praktek.....6

1.3. Ruang Lingkup Kerja Praktek

1.3.1. Lokasi Kerja Praktek.....7

1.3.2. Jangka Waktu Kerja Praktek.....7

## **BAB II TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN**

2.1. Data Perusahaan

2.1.1. Identitas Perusahaan.....8

2.1.2. Sejarah Singkat Perusahaan.....8

2.1.3. Visi Misi Perusahaan.....9

2.1.4. Kebijakan Manajemen Perusahaan.....9

2.1.5. Cakupan Bidang Usaha.....11

2.1.6. Struktur Perusahaan.....11

### **BAB III PROSEDUR PELAKSANAAN**

3.1. Proses Pelaksanaan Umum.....	13
3.2. Proses Kerja Perusahaan.....	15

### **BAB IV HASIL KERJA PRAKTEK**

4.1. Peranan Praktikan.....	17
4.2. Metode Kerja Praktek.....	17
4.3. Perancangan	
4.3.1. Proyek Praktikan	
i. Pembuatan 2D Drwaing.....	18
ii. Revisi pembuatan 2D Drawing.....	20
iii. Final 2D Drawing Proses.....	22
iv. Pembuatan 3D Drawing.....	23
v. Revisi 3D Drawing.....	24
vi. Upload 3D Drawing.....	24
vii. Pembuatan 3D Model View.....	24

### **BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan.....	39
B. Saran .....	40

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN**