

## TUGAS AKHIR

# **TAS PORTABLE UNTUK PRODUK BAKUL GENDONG**

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat  
dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)



UNIVERSITAS  
NIM 41913110113  
MERCU BUANA  
Jurusan Desain Grafis dan Multimedia

Dosen Pembimbing :

Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

**Fakultas Desain Dan Seni Kreatif**

**Universitas Mercubuana**

**Jakarta**

**2016**

 UNIVERSITAS <b>MERCU BUANA</b>	<b>LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA          KOMPREHENSIF LOKAL          FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF          UNIVERSITAS MERCU BUANA</b>	<b>Q</b>
--	--	----------

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2015/2016

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: <b>Dion Ekalaya</b>
Nomor Induk Mahasiswa	: <b>41913110113</b>
Jurusan/Program Studi	: <b>Desain Produk</b>
Fakultas	: <b>Fakultas Desain dan Seni Kreatif</b>
Judul Tugas Akhir	: <b>Tas Portable Untuk Produk Bakul Gendong</b>

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini menyatakan karya asli, bukan jiplakan (duplikat) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar sarjana saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggung jawabkan sepenuhnya.

**UNIVERSITAS**  
**MERCU BUANA**  
 Jakarta, 15 Juli 2016

Yang memberikan pernyataan,



**(Dion Ekalaya)**



LEMBAR PENGESAHAN SIDANG SARJANA  
KOMPREHENSIF LOKAL  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

Semester: Genap

Tahun akademik: 2015/2016

Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Jurusan Desain Grafis dan Multimedia, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir  
Disusun Oleh :

: TAS PORTABLE UNTUK PRODUK BAKUL  
GENDONG

Nama : DION EKALAYA  
NIM : 41913110113  
Jurusan/Program Studi : Desain Produk / Desain Grafis dan Multimedia

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal 25 Juni 2016

Pembimbing,

Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

Jakarta, 25 Juni 2016

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**  
Mengetahui,  
Koordinator Tugas Akhir  
  
Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Desain  
  
Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunianya, Penulis bisa menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah dan tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, amin.

Tugas akhir ini merupakan syarat yang wajib ditempuh oleh mahasiswa Program Studi Desain Produk, Fakultas Desain dan Seni Kreatif Universitas Mercubuana, Jakarta. Selain itu Tugas Akhir ini juga akan dijadikan portofolio Penulis.

Dalam penulisan dan perancangan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini, penulis dengan senang hati ingin menyampaikan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Allah SWT yang selalu memberikan akal sehat yang sempurna.
2. Kedua Orang Tua penulis yang telah senantiasa memberikan doa dan dukungan kepada Penulis dengan tulus.
3. Bapak Edy Muladi, Ir, M.Si, selaku dekan Fakultas Desain dan Seni Kreatif.
4. Hady Soedarwanto, ST., M.Ds. selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu dan menuntun penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak dan Ibu dosen yang telah memberikan arahan selama masa aktif perkuliahan.
6. Dita Kusumaningsih, SE. yang selalu meluangkan waktunya dan mendukung secara materi dan non-materi.
7. Teman-teman mahasiswa Universitas Mercu Buana jurusan Desain Produk yang telah banyak memberi dukungannya kepada penulis.
8. Teman-teman dekat yang selalu memberi dukungan kepada penulis.
9. Dan tentunya pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Demi perbaikan selanjutnya, saran dan kritik yang membangun akan

Penulis terima dengan senang hati. Mudah-mudahan laporan Tugas Akhir ini bisa bermanfaat khususnya bagi penulis, dan umumnya untuk kita semua.

Tangerang, 20 Juni 2016

Penulis



## DAFTAR ISI

TAS PORTABLE UNTUK PRODUK BAKUL GENDONG .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
ABSTRACT.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
BAB II.....	3
METODE PERANCANGAN.....	3
A. Orisinalitas .....	3
B. Kelompok Pengguna Produk.....	4
C. Tujuan dan Manfaat.....	5
D. Relevansi dan Konsekuensi Studi.....	6
BAB III.....	13
DATA DAN ANALISA PERANCANGAN.....	13
A. Data Berkaitan Dengan Aspek Fungsi Produk Rancangan.....	13
B. Data Berkaitan Dengan Aspek Estetika Produk Rancangan.....	21
C. Data Berkaitan Dengan Aspek Teknis Produk Rancangan .....	22
D. Data Berkaitan Dengan Aspek Ekonomi Produk Rancangan .....	23
BAB IV .....	25
KONSEP PERANCANGAN .....	25
A. Tatakan Lingkungan/Komunitas.....	25
B. Tatakan Sistem .....	25
C. Tatakan Produk .....	33
D. Tatakan Elemen.....	35
BAB V .....	39

PAMERAN.....	39
A. Desain Final.....	39
B. Konsep Pameran .....	43
C. Foto Pameran.....	45
D. Respon Pengunjung .....	47
BAB VI .....	49
KESIMPULAN.....	49
DAFTAR PUSTAKA .....	50
LAMPIRAN.....	51



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1: Bakul Pecel .....	6
Gambar 2: Bakul Nasi (Boboko) .....	6
Gambar 3 : Mesin Jahit "Juki" .....	7
Gambar 4: Kain Cordura .....	8
Gambar 5: Busa Lapis.....	9
Gambar 6: Busa Lapis.....	9
Gambar 7: Webbing.....	9
Gambar 8: Webbing.....	9
Gambar 9: Spon Bantalan .....	10
Gambar 10: Spon Bantalan .....	10
Gambar 11 : Kunci Sodok.....	10
Gambar 12 Tali Pelipit atau bisban .....	11
Gambar 13: Objek riset penulis : Mba' Nur, pedagang pecel keliling.....	13
Gambar 14 : Bakul bambu .....	14
Gambar 15 : Isi bakul pada saat momen ramadhan.....	14
Gambar 16 : Baskom sebagai wadah untuk makanan.....	15
Gambar 17: Posisi baskom dan bakul .....	15
Gambar 18 : Tas Jinjing untuk wadah lontong.....	16
Gambar 19: Box kontainer plastik .....	16
Gambar 20 : Pedagang pecel keliling dengan bakul dan kain lurik .....	19
Gambar 21 : Mesin Tenun ATBM.....	19
Gambar 22: Tas ransel .....	20
Gambar 24 : Kain Lurik.....	21
Gambar 23 : Kain Motif Kotak .....	21
Gambar 25: Mind mapping .....	26
Gambar 26 : Desain Awal.....	26
Gambar 27 : Revisi Desain 1 .....	26
Gambar 28 : Pola Bagian-bagian Tas .....	27
Gambar 29 : Pembuatan Pola.....	27
Gambar 30 : Perancangan Motif.....	28
Gambar 31 : Bagian Belakang .....	28
Gambar 32 : Pemotongan busa untuk bantalan belakang .....	28
Gambar 33: Proses Penjahitan bahan .....	28
Gambar 34: Proses Assembling .....	29
Gambar 35 : Ujicoba tas.....	30
Gambar 36 : Tampak Depan & Tampak Samping .....	33
Gambar 37 : Tampak Aelakang & Tampak Atas.....	34

Gambar 38 : Tampak Bawah & Perspektif Depan.....	34
Gambar 39 : Perspektif Belakang, Depan dengan Bakul, & Perspektif Belakang dengan Bakul .....	35
Gambar 40 : Kain Denier Cordura.....	36
Gambar 41 : Pembagian motif / pola utama .....	38
Gambar 42 : Pembagian motif / pola pada tali bahu .....	38
Gambar 43 : Tas Gendong Motif 1.....	40
Gambar 44 : Tas Gendong Motif 2.....	41
Gambar 45 : Tas Gendong Motif 2.....	42
Gambar 46 : Konsep Pameran .....	43
Gambar 47 : Poster Pameran.....	44
Gambar 48 : Display Pameran .....	45
Gambar 49 : Foto Penulis dan Display Pameran.....	45
Gambar 50 : Pengunjung sedang memberikan komentar.....	46
Gambar 51 : Pengunjung sedang mencoba tas .....	46
Gambar 52 : Display komentar pengunjung .....	47

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 : Produk Sejenis .....	4
Tabel 2 : Biaya Perancangan .....	11
Tabel 3 : Skema Proses Kerja .....	12
Tabel 4 : Ukuran Bakul Pecel .....	14
Tabel 5 : Cara Menggunakan Tas Gendong .....	31

U N I V E R S I T A S  
M E R C U B U A N A