

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

### **PENGGUNAAN TEKNIK ANYAMAN PADA BUSANA BATIK BETAWI SIAP PAKAI *BRAND ELEMWE***

#### **PROYEK AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan**



**Disusun oleh :**

**LUCKY TESSYA LASTIAR**

**NIM : 20220067**

**PROGRAM STUDI DESAIN MODE  
JURUSAN DESAIN GRAFIS  
POLITEKNIK NEGERI MEDIA KREATIF  
JAKARTA**

**2024**

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

### **PENGGUNAAN TEKNIK ANYAMAN PADA BUSANA BATIK BETAWI SIAP PAKAI *BRAND ELEMWE***

#### **PROYEK AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan**



**Disusun oleh :**  
**LUCKY TESSYA LASTIAR**  
**NIM : 20220067**

**PROGRAM STUDI DESAIN MODE  
JURUSAN DESAIN GRAFIS  
POLITEKNIK NEGERI MEDIA KREATIF  
JAKARTA  
2024**

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Penggunaan Teknik Anyaman Pada Busana Batik Betawi Siap Pakai *BRAND ELEMWE.*

Penulis : Lucky Tessya Lastiar

NIM : 20220067

Program Studi : Desain Mode

Jurusan : Desain

Tugas Akhir ini telah dipertanggungjawabkan di hadapan Tim Pengaji Tugas Akhir di Kampus Politeknik Negeri Media Kreatif pada hari Jumat, tanggal 26 Juli 2024

Disahkan oleh:

Ketua Pengaji,

Pratiwi Kusumawardhani, M.Ds  
NIP. 19851208/2014042002

Anggota 1

Anggota 2

Eka Triana, M.S.Ak  
NIP. 198401252006042001

Rachmawaty, S.Pd., M.Ds  
NIP. 19840219/2019032006

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Desain Grafis



Tri Fajar Yurman Supiyanti, S.Kom., M.T  
NIP. 198011122010122003

## LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Penggunaan Teknik Anyaman Busana Batik Betawi Siap Pakai  
Brand ELEMWE  
Penulis : Lucky Tessya Lastiar  
NIM : 20220067  
Program Studi : Desain Mode - D4  
Jurusan : Desain

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui untuk disidangkan.  
Ditandatangani di Jakarta, 8 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II



Rachmawaty, S.Pd., M.Ds.  
NIP/NIDN.198402192019032006/1019028401



Iwan Amir, S.Pd., M.M  
NIDK.0903310001

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Desain Mode,



Rachmawaty, S.Pd., M.Ds.  
NIP/NIDN. 198402192019032006/1019028401

## PERTANYAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Sebagai civitas academica Politeknik Negeri Media Kreatif, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lucky Tessya Lastiar  
NIM : 20220067  
Program Studi : Desain Mode  
Jurusan : Desain  
Tahun Akademik : 2023/2024

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Media Kreatif **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Penggunaan Teknik Anyaman pada Busana Batik Betawi siap Pakai *Brand Elemenwe*”

Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Politeknik Negeri Media Kreatif berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/penciptadan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Jakarta, 09 Juli 2024

Yang menyatakan,



Lucky Tessya Lastiar  
NIM: 20220067

## **PERNYATAAN ORIGINALITAS TUGAS AKHIR DAN BEBAS PLAGIARISME**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lucky Tessya Lastiar  
NIM : 20220067  
Program Studi : Desain Mode  
Jurusan : Desain  
Tahun Akademik : 2023/2024

dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir saya dengan judul:

**“Penggunaan Teknik Anyaman pada Busana Batik Betawi siap Pakai Brand Elemwe”** adalah original, belum pernah dibuat oleh pihak lain, dan bebas dari plagiarisme.

Bilamana pada kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenarnya.

Jakarta, 09 Juli 2024

Yang menyatakan,



Lucky Tessya Lastiar  
NIM: 20220067

## ABSTRAK

*This research was motivated by observations of the ELEMWE Brand where the Betawi batik cloth with ondel-ondele motifs produced by the brand was less popular with its customers, in addition to the limited innovation in products made into ready-to-wear clothing, and the absence of a strategy to attract the attention of young women in DKI Jakarta as targets. markets. This research aims to create innovation in designing ready-to-wear clothing using Betawi batik with ondel-ondele motifs for the ELEMWE brand for young women in DKI Jakarta. The theory used in this research is the theory of material manipulation, namely engineering fabric using the theory of webbing in fabric. This research uses an exploratory qualitative method with the Hasso Plattner model design thinking approach which consists of empathize, define, ideate, prototype and test. The result is ready-to-wear clothing using Betawi batik with ondel-ondele motifs designed using a combined weaving technique from bright colored Betawi batik cloth such as orange, yellow, green and turquoise for young women aged 21 - 25 years in DKI Jakarta with a combination of plain linen cloth. So it can be concluded that the ondel-ondele motif batik cloth which is considered less attractive can be made into unique clothing and has sales value by combining woven techniques and plain linen fabric in clothing.*

**Keywords:** weaving techniques, Betawi batik, ready-to-wear clothing, *ELEMWE brand*

Penelitian ini dilatarbelakangi dari observasi terhadap Brand ELEMWE dimana kain batik Betawi motif ondel-ondele yang dihasilkan brand tersebut kurang diminati para pelanggannya, disamping itu keterbatasan inovasi pada produk menjadi busana siap pakai, serta belum adanya strategi untuk menarik perhatian wanita muda di DKI Jakarta sebagai target *market*. Penelitian ini bertujuan untuk membuat inovasi dalam perancangan busana siap pakai menggunakan batik Betawi motif ondel-ondele bagi brand ELEMWE untuk wanita muda di DKI Jakarta. Teori yang digunakan dalam penelitian ini adalah teori manipulasi bahan yaitu merekayasa kain dengan menggunakan teori anyaman pada kain. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif eksplorasi dengan pendekatan *design thinking* model *Hasso Plattner* yang terdiri dari *emphatize, define, ideate, prototype dan test*. Hasilnya busana siap pakai menggunakan batik Betawi motif ondel-ondele dirancang dengan menggunakan teknik anyaman gabungan dari kain batik Betawi berwarna terang seperti oranye, kuning, hijau dan tosca bagi wanita muda berumur 21-25 tahun di DKI Jakarta dengan kombinasi kain linen polos. Maka dapat disimpulkan bahwa kain batik motif ondel-ondele yang dianggap kurang menarik dapat dijadikan busana yang unik dan memiliki nilai jual dengan mengkombinasikan teknik anyaman dan kain linen polos pada busana.

**Kata kunci:** teknik anyaman, batik Betawi, busana siap pakai, *brand ELEMWE*

## **PRAKATA**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi kekuatan, kemampuan, dan kesabaran kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Tujuan penulisan tugas akhir adalah memenuhi salah satu persyaratan bagi mahasiswa untuk dapat menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan Program Studi Desain Mode di Politeknik Negeri Media Kreatif.

Dalam tugas akhir ini, penulis telah membuat produk yang diharapkan dapat menjadi jawaban dalam permasalahan yang telah diteliti, penulis menyusun laporan TA berjudul “Penggunaan Teknik Anyaman pada Busana Batik Betawi Siap Pakai Brand ELEMWE”.

Laporan TA ini tidak akan selesai dengan baik tanpa orang tua yang telah memberikan dukungan baik secara moril maupun materil, serta bantuan, bimbingan, dan dorongan dari orang-orang yang berada di sekitar penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Dr. Tipri Rose Kartika, S.E., M.M., Direktur Politeknik Negeri Media Kreatif.
2. Dr. Handika Dany Rahmayanti, M. Si., Wakil Direktur Bidang Akademik Politeknik Negeri Media Kreatif Jakarta.
3. Tri Fajar Yurmama Supiyanti, S.Kom., MT, Ketua Jurusan Desain Politeknik Negeri Media Kreatif Jakarta.
4. Rachmawaty, S.Pd., M.Ds., Dosen Pembimbing I Penulisan sekaligus Koordinator Program Studi Desain Mode Politeknik Negeri Media Kreatif Jakarta.
5. Iwan Amir, S.Pd, M.M., Dosen Pembimbing II dalam Penyusunan Materi Laporan Tugas Akhir ini.
6. Seluruh dosen pengajar khususnya dosen Program Studi Desain Mode Politeknik Negeri Media Kreatif Jakarta.

7. Bripda Marthin Ruben Tua Sinurat, Kekasih saya yang telah memberikan semangat serta membantu keuangan saya sampai terselesaiannya Laporan Tugas Akhir ini.
8. Teman seperjuangan Program Studi Desain Mode Politeknik Negeri Media Kreatif yang telah memberikan dukungan, semangat dan kerjasamanya.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam tugas akhir ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk tugas akhir ini.

Jakarta, 09 Juli 2024

Penulis,



Lucky Tessya Lastiar  
20220067

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR.....	iii
PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
PERNYATAAN ORIGINALITAS TUGAS AKHIR .....	v
DAN BEBAS PLAGIARISME .....	v
ABSTRAK .....	vi
PRAKATA .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	3
C. Batasan Masalah.....	4
D. Rumusan Masalah .....	4
E. Tujuan Penelitian.....	5
F. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Busana .....	8
B. Busana Siap Pakai .....	10
C. Komponen <i>Fashion</i> .....	11
D. Style dan Look.....	19
E. Batik Betawi.....	22
F. Anyaman .....	31
H. Target <i>Market</i> .....	42
BAB III METODE PERANCANGAN .....	49
A. Pendekatan dan Metode Perancangan .....	49
B. Skema Perancangan.....	73
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	73
1. Emphasize .....	73
2. <i>Define</i> .....	75
3. <i>Ideate</i> .....	82
4. <i>Prototype I</i> .....	84
5. <i>Evaluasi / Test I</i> .....	84
6. <i>Prototype II</i> .....	89
BAB V PENUTUP.....	114
DAFTAR PUSTAKA.....	116
DAFTAR LAMPIRAN.....	120

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Detail Anyaman.....	12
Gambar 2 Tekstur Material .....	12
Gambar 3 Siluet Straight dan Pants.....	13
Gambar 4 Warna Neutrals .....	15
Gambar 5 Warna Pastels .....	15
Gambar 6 Warna Earth .....	16
Gambar 7 Warna Bright .....	16
Gambar 8 Monochromatic Color .....	17
Gambar 9 Complementary Color .....	17
Gambar 10 Analogue Color .....	18
Gambar 11 Style Exotic Casual.....	21
Gambar 12 Eclectic Look.....	22
Gambar 13 Motif batik kepala ondel – ondel .....	25
Gambar 14 Motif Gambang Kromong .....	25
Gambar 15 Motif Tanjidor .....	26
Gambar 16 Motif Penari Bambu Merah.....	27
Gambar 17 Motif Sogan Bemo.....	27
Gambar 18 Outer Unisex ELEMWE.....	28
Gambar 19 One Set Kombinasi ELEMWE.....	29
Gambar 20 Dress Maxi ELEMWE .....	29
Gambar 21 Kemeja ELEMWE.....	30
Gambar 22 Jaket Bomber ELEMWE.....	30
Gambar 23 Scarf Penari ELEMWE .....	31
Gambar 24 Anyaman Kain.....	33
Gambar 25 Anyaman Rotan.....	34
Gambar 26 Anyaman Bambu .....	35
Gambar 27 Profil ELEMWE.....	40
Gambar 28 Design Thinking Hasso Plattner .....	49
Gambar 29 Alur Design Thinking .....	73
Gambar 30 Wawancara Bersama Mitra .....	74
Gambar 31 Persentase Minat Pakaian .....	75
Gambar 32 Design Brief.....	80
Gambar 33 Loyal Persona Board .....	81
Gambar 34 Potensial Persona Board .....	82
Gambar 35 Bagan Konsep Design .....	83
Gambar 36 Moodboard.....	83
Gambar 37 Tiga Desain Terpilih.....	86
Gambar 38 Desain Terpilih 1 .....	86
Gambar 39 Desain Terpilih 2 .....	87

Gambar 40 Desain Terpilih 3 .....	88
Gambar 41 Analisis desain terpilih 1 .....	96
Gambar 42 Teckpack Desain Terpilih 1.....	98
Gambar 43 Techpack Desain Terpilih 1 Outer .....	99
Gambar 44 Techpack Desain Terpilih 1 Blouse.....	99
Gambar 45 Techpack Desain Terpilih 1 Celana.....	100
Gambar 46 Pola Dasar Badan Skala 1:10.....	102
Gambar 47 Pengembangan Pola Sesuai Model Skala 1: 10.....	102
Gambar 48 Pecah Pola Outer Skala 1:10 .....	103
Gambar 49 Rancangan Bahan Outer dan Lengan (katun primisima) Skala 1:10	103
Gambar 50 Pola Dasar Badan Skala 1:10.....	104
Gambar 51 Merubah pola blouse Skala 1:10 .....	104
Gambar 52 Pecah Pola Blouse Skala 1:10 .....	104
Gambar 53 Rancangan Bahan Blouse Skala 1:10 .....	105
Gambar 54 Pola Dasar Celana Skala 1:10.....	105
Gambar 55 Pengembangan Pola Celana Skala 1:10.....	106
Gambar 56 Pecah Pola Celana Skala 1:10.....	106
Gambar 57 Rancangan Bahan Celana Skala 1:10 .....	107
Gambar 58 Analisis desain terpilih 2.....	112
Gambar 59 Techpack Desain Terpilih 2.....	113
Gambar 60 Techpack Blouse Desain Terpilih 2 .....	114
Gambar 61 Techpack Celana Desain Terpilih 2 .....	114
Gambar 62 Techpack Obibelt Desain Terpilih 2.....	115
Gambar 63 Pola Dasar Blouse Skala 1:10.....	117
Gambar 64 Merubah Pola Blouse Skala 1:10.....	117
Gambar 65 Pecah Pola Blouse Skala 1:10 .....	118
Gambar 66 Rancangan Bahan Celana Skala 1:10 .....	119
Gambar 67 Merubah Pola Obibelt Skala 1:10.....	120
Gambar 68 Pecah Pola Obibelt Skala 1:10.....	120
Gambar 69 Rancangan Bahan Obibelt Skala 1:10 .....	120
Gambar 70 Pola Dasar Celana Skala 1:10.....	121
Gambar 71 Merubah Pola Celana Skala 1:10.....	121
Gambar 72 Pecah Pola Celana Skala 1:10.....	122
Gambar 73 Rancangan Bahan Celana Skala 1:10 .....	122
Gambar 74 Analisis Desain Terpilih 3 .....	96
Gambar 75 Techpack Desain Terpilih 3.....	98
Gambar 76 Techpack Vest Desain Terpilih 3 .....	98
Gambar 77 Techpack Blouse Desain Terpilih 3 .....	99
Gambar 78 Techpack Celana Desain Terpilih 3 .....	99
Gambar 79 Pola Dasar Blouse Skala 1:10.....	101

Gambar 80 Merubah Pola Blouse Skala 1:10.....	102
Gambar 81 Pecah Pola Blouse Skala 1:10 .....	102
Gambar 82 Rancangan Bahan Blouse Skala 1:10 .....	103
Gambar 83 Pola Dasar Badan Skala 1:10.....	103
Gambar 84 Pecah Pola Vest Skala 1:10 .....	104
Gambar 85 Pecah Pola Vest Skala 1:10 .....	104
Gambar 86 Rancangan Bahan Vest Skala 1:10.....	105
Gambar 87 Pola Dasar Celana Skala 1:10.....	105
Gambar 88 Merubah Pola Celana Skala 1:10.....	106
Gambar 89 Pecah Pola Celana Skala 1:10.....	106
Gambar 90 Rancangan Bahan Celana Skala 1:10 .....	107
Gambar 91 Presentase Domisili .....	112
Gambar 92 Presentase Kesesuaian dengan Desain .....	112
Gambar 93 Presentase Range Harga .....	114

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Eksplorasi Teknik Anyaman Tunggal.....	53
Tabel 2 Eksplorasi Teknik Anyaman Ganda Dua .....	55
Tabel 3 Eksplorasi Teknik Anyaman Ganda Tiga .....	57
Tabel 4 Eksplorasi Teknik Anyaman Gabungan.....	59
Tabel 5 Eksplorasi Teknik Anyaman Gabungan.....	61
Tabel 6 Eksplorasi Teknik Anyaman Gabungan.....	63
Tabel 7 Eksplorasi Teknik Anyaman Gabungan (Pola Anyaman Ombak Banyu)65	
Tabel 8 Eksplorasi Teknik Anyaman Gabungan (Pola Anyaman Mata Wajik) ...	67
Tabel 9 Metode Topi Berpikir.....	76
Tabel 10 hasil eksplorasi teknik anyaman gabungan .....	89
Tabel 11 Analisis Teknik Anyaman .....	90
Tabel 12 Hasil Eksplorasi Pengembangan Teknik Anyaman Gabungan.....	93
Tabel 13 Analisis Eksplorasi Pola Teknik Anyaman Gabungan.....	94
Tabel 14 Tabel Reka Material .....	100
Tabel 15 Ukuran standar desain terpilih 1.....	101
Tabel 16 Langkah Kerja Menjahit Outer Desain Terpilih 1 .....	107
Tabel 17 Langkah kerja menjahit blouse desain terpilih 1.....	108
Tabel 18 Langkah kerja menjahit celana desain terpilih 1 .....	108
Tabel 19 Rancangan Harga Busana Desain Terpilih 1.....	109
Tabel 20 Rancangan Harga Outer Desain Terpilih 1 .....	110
Tabel 21 Rancangan Harga Blouse Desain Terpilih 1 .....	110
Tabel 22 Rancangan Harga Celana Desain Terpilih 1 .....	111
Tabel 23 Reka Material .....	115
Tabel 24 Ukuran standar desain terpilih 2.....	116
Tabel 25 Langkah kerja menjahit blouse desain terpilih 2.....	124
Tabel 26 Langkah kerja menjahit celana desain terpilih 2.....	124
Tabel 27 Langkah kerja menjahit celana desain terpilih 2.....	125
Tabel 28 Rancangan Harga Busana Desain Terpilih 2.....	125
Tabel 29 Rancangan Harga Blouse Desain Terpilih 2 .....	126
Tabel 30 Rancangan Harga Celana Desain Terpilih 2 .....	95
Tabel 31 Rancangan Harga Obibelt Desain Terpilih 2 .....	95
Tabel 32 Reka Material .....	100
Tabel 33 Ukuran standar desain terpilih 3.....	101
Tabel 34 Langkah kerja menjahit blouse desain terpilih 3.....	107
Tabel 35 Langkah kerja menjahit celana desain terpilih 3.....	108
Tabel 36 Langkah kerja menjahit celana desain terpilih 3 .....	108
Tabel 37 Rancangan Harga blouse, vest dan celana Busana Desain Terpilih 3 .	109
Tabel 38 Rancangan Harga Vest Desain Terpilih 3 .....	109
Tabel 39 Rancangan harga celana Desain Terpilih 3 .....	110
Tabel 40 Rancangan harga blouse Desain Terpilih 3.....	111

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Dafatar Riwayat Hidup .....	120
Lampiran 2 Berita Acara Uji Proposal Tugas Akhir.....	121
Lampiran 3 Pengajuan Proposal Dan Calon Pembimbing Tugas Akhir.....	122
Lampiran 4 Lampiran Bimbingan Tugas Akhir Dosen Pembimbing I.....	123
Lampiran 5 Lampiran Bimbingan Tugas Akhir Dosen Pembimbing II .....	124
Lampiran 6 Berita Acara Preview I Materi Tugas Akhir.....	125
Lampiran 7 Berita Acara Preview I Penulisan Tugas Akhir.....	126
Lampiran 8 Berita Acara Preview II Materi .....	127
Lampiran 9 Berita Acara Preview II Penulisan.....	128
Lampiran 10 Berita Acara Uji Kelayakan.....	129
Lampiran 11 Dokumentasi Kegiatan .....	130
Lampiran 12 Transkip Wawancara .....	131
Lampiran 13 Hasil Kuesioner .....	132
Lampiran 14 Plagiarisme .....	133
Lampiran 15 Dokumentasi Sidang.....	134