



**UNIVERSITAS PGRI  
ADI BUANA  
SURABAYA**

**SKRIPSI**

**PENERAPAN KONSEP *ZERO WASTE* DALAM PEMBUATAN GAUN *HIDE AND SEEK*  
(*KAKURENBO*) *PATTERN MAGIC***

**ANANDA TRISNANING WIDODO**

**NIM. 185700043**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA  
FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

**2022**



# UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

*Unipa Surabaya*



**SKRIPSI**



**PENERAPAN KONSEP *ZERO WASTE* DALAM PEMBUATAN GAUN *HIDE AND SEEK*  
(*KAKURENBO*) *PATTERN MAGIC***



**ANANDA TRISNANING WIDODO**  
NIM. 185700043



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

**2022**





**SKRIPSI**



**PENERAPAN KONSEP ZERO WASTE DALAM PEMBUATAN GAUN *HIDE AND SEEK*  
(KAKURENBO) PATTERN MAGIC**



**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar sarjana pada program  
studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga  
Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya**



**ANANDA TRISNANING WIDODO  
NIM. 185700043**



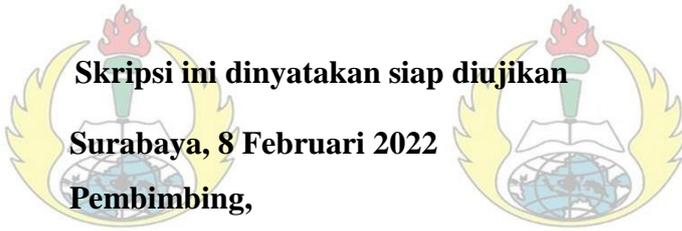
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

**2022**





**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**



**Skripsi ini dinyatakan siap diujikan**

**Surabaya, 8 Februari 2022**

**Pembimbing,**



**Dr. Atiqoh, M. Pd**

**NIDN.0723036602**





## HALAMAN PERSETUJUAN PANITIA UJIAN



### Lembar Persetujuan Panitia Ujian

Skripsi ini telah disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya  
Pada tanggal 10 Februari 2022



Panitia Ujian,

**Ketua** : Yunia Dwie Nurcahyanie, ST., MT.  
Dekan



**Sekretaris** : Agus Ridwan M. S.Pd., M.Pd  
Ketua Progdil PVKK



**Anggota** : Dr. Yunus Karvanto, M. Pd  
**Penguji I**

Drs. Djoko Adi Walujo, MM. DBA  
**Penguji II**





# UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

## FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota Teknik  
Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 📧  
Website : [www.ft.unipasby.ac.id](http://www.ft.unipasby.ac.id) E-mail : [ft@unipasby.ac.id](mailto:ft@unipasby.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada

Hari, Tanggal : Kamis, 10 Februari 2022

Jam : 08.00-11.00

Tempat : Lab MicroTeaching

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi

Nama Mahasiswa : Ananda Trisnaning Widodo

NIM : 185700043

Fakultas / Progdil : PVKK-Tata Busana

Judul Skripsi : Penerapan Konsep *Zero Waste* Dalam Pembuatan  
*Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Pattern Magic*

Bidang Keahlian : PVKK-Tata Busana

Tanda Tangan :  .....

Saran-saran perbaikan :

...[Telah melaksanakan ujian dengan baik](#).....

.....  
.....  
.....

#### Tim Penguji

Nama

( Tanda tangan )

1. Dr. Yunus Karyanto, M. Pd

  
.....

2. Drs. Djoko Adi Walujo, MM. DBA

  
.....

\*) Jangka waktu perbaikan Skripsi dua minggu setelah ujian. Apabila waktu tersebut tidak dipenuhi, maka nilai Ujian Skripsi dianggap batal dan mahasiswa yang bersangkutan diwajibkan mengulang Ujian li

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, dengan limpahan rahmat dan kasihnya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Studi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Program studi PVKK Tata Busana Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Ucapan terimakasih dan penghargaan perlu penulis sampaikan kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan berupa bimbingan, arahan, saran, dukungan dan kemudahan sejak awal sampai akhir penyusunan Skripsi. Tidak lupa ucapan terimakasih kami sampaikan kepada :

1. Kedua orang tua tercinta, terimakasih atas dukungan moral dan materinya.
2. Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya Bapak Dr. M. Subandowo, MS.
3. Dekan Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya Ibu Yunie Dwie Nurcahyanie,ST.,MT
4. Ketua Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga Bapak Agus Ridwan Mibahuddin, S.Pd., M.Pd.
5. Dosen pembimbing sekaligus dosen favorit saya Ibu Dr. Atiqoh, M.Pd.
6. Seluruh dosen beserta staff di program studi PVKK Tata Busana dan Fakultas Teknik.
7. Teman-teman Prodi PVKK Tata Busana angkatan 2018 yang selalu bisa membuat saya tertawa atas kekocakkannya.

Harapan peneliti, semoga hasil penelitian ini dapat digunakan bagi para akademis yang membutuhkan.

## **HALAMAN MOTTO**

“Perfect Woman : Smart, Independent, Elegant”

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan sepenuhnya untuk diri saya sendiri yang begitu mengagumkan yang telah berjuang dan bertahan sejauh ini  
Tak lupa juga saya persembahkan untuk kedua orang tua dan sahabat yang selalu mendukung, membantu, dan doa baiknya untuk saya.  
. Terima kasih atas segala usaha, pengorbanan, senyum, tawa, tangis dan doa baik yang tak pernah putus.  
Saya selalu bersyukur dengan keberadaan kalian sebagai orang tua dan sahabat.

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Ananda Trisnaning Widodo  
NIM : 185700043  
Program Studi : Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga-Busana  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Penerapan Konsep *Zero Waste* Dalam Pembuatan *Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Pattern Magic*  
Dosen Pembimbing : Dr. Atiqoh, M. Pd.

Menyatakan bahwa skripsi tersebut adalah bukan hasil menjiplak sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.  
Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 10 Februari 2022

Dosen Pembimbing,

Mahasiswa,



Dr. Atiqoh, M. Pd.

NIDN.0723036602



Ananda Trisnaning Widodo

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PANITIA UJIAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN.....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN .....	xiii
ABSTRAK .....	xiv
ABSTRACT .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah.....	3
C. Rumusan Masalah .....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II LANDASAN TEORI .....	6
A. Dasar Teori.....	6
B. Tinjauan Penelitian Yang Relevan.....	26
C. Kerangka Berfikir.....	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	30

A. Pendekatan Penelitian .....	30
B. Data dan Sumber Data .....	31
C. Teknik Pengumpulan Data.....	32
Metode penelitian .....	32
D. Teknik Analisis Data.....	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	42
A. Hasil Penelitian .....	42
B. Pembahasan/Interpretasi .....	76
BAB V PENUTUP.....	80
A. Simpulan .....	80
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
LAMPIRAN.....	83

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Gaun Pesta.....	8
Gambar 2. Gaun Pengantin .....	9
Gambar 3. Maxi Dress .....	10
Gambar 4. Royal Dress .....	10
Gambar 5 Tea Length Dress .....	11
Gambar 6 Knee Length Dress .....	11
Gambar 7 Mini Dress .....	12
Gambar 8 Siluet A.....	13
Gambar 9 Siluet Y.....	13
Gambar 10 Siluet I.....	14
Gambar 11 Siluet S .....	14
Gambar 12 Siluet L.....	15
Gambar 13 Siluet H.....	15
Gambar 14 Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) .....	18
Gambar 15 Contoh Teknik Surface Cording .....	19
Gambar 16 Contoh Pengaaplikasian Teknik Surface Cording .....	20
Gambar 17 Pola Dasar Bunka.....	23
Gambar 18 Desain Gaun Hide and Seek (Kakurenbo) Dengan Hiasan Surface Cording.....	43
Gambar 19 Pola Dasar Bunka.....	44
Gambar 20 Pecah Pola Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Sesuai Arahan Buku Pattern Magic Vol.1 .....	45
Gambar 21 Lekukan Garis Empire Bagian Depan.....	46
Gambar 22 Hasil Kutipan Rok Bagian Depan .....	46
Gambar 23 Pengembangan Pola Rok Depan Sesuai Arahan Buku Pattern Magic Vol. 1.....	47
Gambar 24 Pecah Pola Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Sesuai Arahan Buku Pattern Magic Vol.1 .....	48
Gambar 25 Pecah Pola Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Sesuai Arahan Buku Pattern Magic Vol.1 .....	48
Gambar 26 Lekukan Garis Empire Bagian Depan.....	49

Gambar 27 Hasil Kutipan Rok Bagian Depan .....	49
Gambar 28 Pengembangan Kembali Pola Rok Bagian Depan .....	50
Gambar 29 Pengembangan Kembali Pola Rok Bagian Belakang .....	50
Gambar 30 Hasil Pecah Pola Badan Bagian Depan dan Belakang .....	51
Gambar 31 Hasil Jadi Pecah Pola .....	52
Gambar 32 Komponen Pola .....	53
Gambar 33 Perencanaan Bahan Rok Bagian Depan .....	54
Gambar 34 Perencanaan Bahan .....	55
Gambar 35 Potongan Bahan.....	56
Gambar 36 Mengutip Tanda Pola .....	56
Gambar 37 Menjahit Garis Empire Bagian Depan .....	57
Gambar 38 Menjahit Garis Pinggang Bagian Belakang .....	57
Gambar 39 Menjahit Kupnat.....	57
Gambar 40 Menjahit Kampuh Balik .....	57
Gambar 41 Penyelesaian Kampuh Retsleting .....	58
Gambar 42 Menjahit Retsleting .....	58
Gambar 43 Menjahit Bagian Bawah Lapisan .....	59
Gambar 44 Menjahit Bagian Lapisan Leher dan Kerung Lengan .....	59
Gambar 45 Penyelesaian Lapisan .....	59
Gambar 46 Menjahit Kecil Bagian Bawah Gaun.....	60
Gambar 47 Menjahit Sengkelit .....	60
Gambar 48 Merangkai Hiasan Surface Cording .....	60
Gambar 49 Menyelesaikan Hiasan Surface Cording .....	61
Gambar 50 Membersihkan Sisa-Sisa Benang .....	61
Gambar 51 Menyetrika .....	62
Gambar 52 Hasil Jadi Gaun Hide And Seek (Kakurenbo) Dengan Menerapkan Konsep Zero Waste .....	62

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Daftar Ukuran .....	21
Tabel 2 Kisi-Kisi Angket .....	36
Tabel 3 Kriteria Tingkat Penilaian.....	41
Tabel 4 Hasil Pengisian Angket.....	65
Tabel 5 Rekapitulasi Pengisian Angket .....	66

## DAFTAR BAGAN

Bagan 1 Kerangka Berfikir .....	29
---------------------------------	----