

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Identifikasi Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Batasan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.4 Maksud dan Tujuan	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Maksud... ..	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Tujuan... ..	Error! Bookmark not defined.
1.5 Kerangka Pemikiran.....	Error! Bookmark not defined.
1.6 Metodologi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.1 Sumber Daya Kekayaan Laut Indonesia	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Terumbu Karang.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Jenis Terumbu Karang	Error! Bookmark not defined.
2.2 <i>Fashion</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3 Busana.. ..	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 <i>Couture</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 <i>Haute Couture</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 <i>Ready-To-Wear</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3.4 <i>Ready To Wear Deluxe</i>	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR ISI

Halaman

2.4 Desain...	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Unsur Desain.....	Error! Bookmark not defined.
2.5 Pola dan Jahit.....	Error! Bookmark not defined.
2.5.1 Pola.....	Error! Bookmark not defined.
2.5.2 Jahit.....	Error! Bookmark not defined.
2.6 <i>Quality Control</i>	Error! Bookmark not defined.
2.7 Reka Bahan.....	Error! Bookmark not defined.
2.7.1 Bordir Komputer	Error! Bookmark not defined.
2.7.2 <i>Hand Embroidery</i>	Error! Bookmark not defined.
2.7.3 <i>Metal Accessories</i>	Error! Bookmark not defined.
2.8 Kain.....	Error! Bookmark not defined.
2.9 <i>Care Label</i>	Error! Bookmark not defined.
2.10 Harga Pokok Produksi.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III PEMECAHAN MASALAH	Error! Bookmark not defined.
3.1 Konsep Produk	Error! Bookmark not defined.
3.2 <i>Moodboard</i>	Error! Bookmark not defined.
3.3 Narasi Konsep	Error! Bookmark not defined.
3.4 Eksplorasi Motif	Error! Bookmark not defined.
3.4.1 Eksplorasi Motif Terumbu Karang dengan Teknik <i>Hand Embroidery</i> ..	Error!
	Bookmark not defined.
3.4.2 Eksplorasi Pengaplikasian Metal Accessories	Error! Bookmark not defined.
	defined.
3.5 Desain Produk	Error! Bookmark not defined.
3.5.1 Siluet.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.2 Warna....	Error! Bookmark not defined.

3.6 Proses Produksi.....	Error! Bookmark not defined.
3.6.1 Pembuatan Sketsa Desain	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR ISI

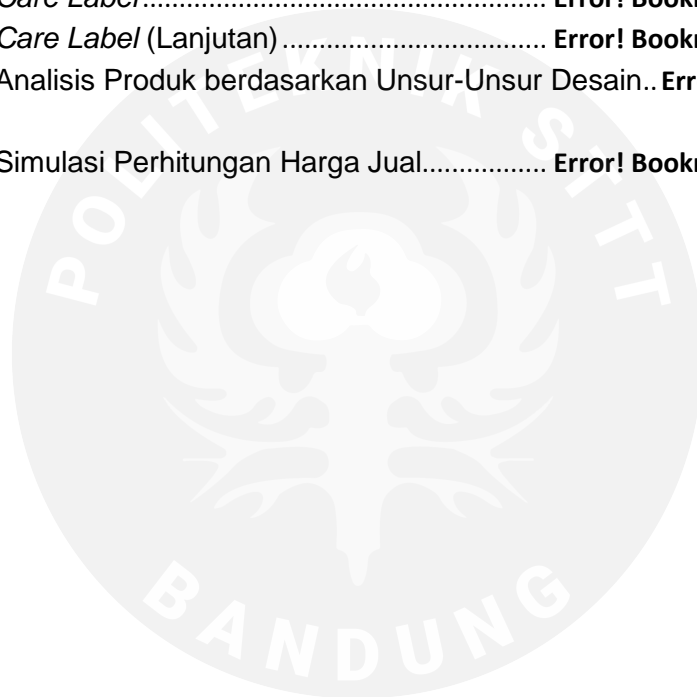
Halaman

3.6.2 Pemilihan Material Kain	Error! Bookmark not defined.
3.6.3 Material <i>Beads</i> , Benang Sulam, dan <i>Metal Accessories</i> ..	Error! Bookmark not defined.
3.6.4 Material Pendukung.....	Error! Bookmark not defined.
3.6.5 Pembuatan Pola	Error! Bookmark not defined.
3.6.6 Penggelaran dan Pematangan Bahan	Error! Bookmark not defined.
3.6.7 Pembuatan <i>Hand Embroidery</i>	Error! Bookmark not defined.
3.6.8 Penjahitan	Error! Bookmark not defined.
3.6.9 Aplikasi <i>Metal Accessories</i>	Error! Bookmark not defined.
3.6.10 <i>Finishing</i>	Error! Bookmark not defined.
3.7 <i>Photoshoot</i>	Error! Bookmark not defined.
3.8 Rincian Biaya Harga Pokok Produksi.....	Error! Bookmark not defined.
3.9 Pengendalian Mutu <i>Raw Material</i>	Error! Bookmark not defined.
3.10 <i>Care Label</i>	Error! Bookmark not defined.
BAB IV DISKUSI	Error! Bookmark not defined.
4.1 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang	Error! Bookmark not defined.
4.2 Hasil Penerapan <i>Hand Embroidery</i> dan Aplikasi <i>Metal Accessories</i>	Error! Bookmark not defined.
4.3 Harga Pokok Produksi	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3. 1 Material Kain Busana <i>Ready To Wear Deluxe</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 2 Material <i>Beads</i> , Benang Sulam, dan <i>Metal Accessories</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 3 Material Pendukung Busana <i>Ready To Wear Deluxe</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 4 Biaya Perlengkapan <i>Hand Embroidery</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 5 Rincian HPP Busana <i>Look 1</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 6 Rincian HPP Busana <i>Look 2</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 7 <i>Care Label</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 8 <i>Care Label</i> (Lanjutan)	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1 Analisis Produk berdasarkan Unsur-Unsur Desain..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Simulasi Perhitungan Harga Jual.....	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. 1 Taman Laut Bunaken	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 2 Contoh Aplikasi <i>Beads Hand Embroidery</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 3 Contoh <i>Aplikasi Yarn Hand Embroidery</i> .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 4 <i>Street Style</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 5 <i>Ready To Wear Deluxe</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 1. 6 Diagram Alir Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 1 <i>Coral Triangle (CT)</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Kepulauan Raja Ampat	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 3 Rekayasa bahan motif terumbu karang .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 4 <i>Look Busana Penerapan Motif Terumbu Karang</i> .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 5 <i>Acropora Humilis</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 6 <i>Siderastrea Siderea</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 7 <i>Montipora Aequituberculata</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 8 <i>Galaxea Fascicularis</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 9 <i>Acropora Microphthalma</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 10 <i>Tridacna Gigas</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 11 <i>Couture</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 12 <i>Haute Couture</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 13 <i>Ready-To-Wear</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 14 <i>Ready To Wear Deluxe</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 15 Sifat Garis	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 16 Contoh Busana Siluet A.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 17 Contoh Busana Siluet S.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 18 Contoh Busana Siluet Y.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 19 Siluet I.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 20 Siluet T	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 21 Contoh Busana Siluet L	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 22 Warna Primer	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 23 Warna Sekunder	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 24 Warna Tersier.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 25 Warna Komplementer	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 26 Warna Analogus	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 27 Warna Triadic	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 28 Warna Split Komplementer	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 29 Warna Tetradic.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 30 Warna Hangat dan Warna Dingin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 31 Warna Netral	Error! Bookmark not defined.

Gambar 2. 32 Psikologis Warna	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 33 Pola konstruksi.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2. 34 Pola <i>Draping</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 35 Jeratan Kelas 301	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 36 Jeratan Kelas 504.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 37 <i>Super Imposed Seam</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 38 <i>Turned hem or edge neatening</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 39 <i>Ornamental seam or decorative seam</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 40 Pemetaan Teknik Reka Bahan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 41 Mesin Bordir Komputer	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 42 <i>Mesin Highspeed</i> (Bordir Manual).....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 43 Tusuk Jelujur	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 44 Tusuk Jelujur	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 45 Tusuk Tikam Jejak.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 46 Tabur Payet Piring dan Pasir	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 47 Tabur Payet Piring	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 48 Tabur Payet Pasir	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 49 Bentuk Rantai.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 50 Anyaman Polos	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 51 Anyaman Keeper	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 52 Anyaman Satin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 53 Konstruksi Kain Rajut.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 54 Kain <i>Non Woven</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 55 <i>Washing Symbols</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 56 <i>Bleaching Symbols</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 57 <i>Drying Symbols</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 58 <i>Dry Clean Symbols</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 59 <i>Ironing symbols</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 <i>Moodboard</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 2 Hasil Eksperimen Motif Terumbu Karang	Error! Bookmark not defined.
defined.	
Gambar 3. 3 Percobaan <i>Aplikasi Metal Accessories</i> ...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 4 Desain Alternatif 1.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 5 Desain Alternatif 2.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 6 Desain Terpilih.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 7 <i>Color Palette</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 8 Diagram Alir Proses Produksi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 9 Sketsa Desain Pada <i>Adobe Illustrator</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 10 Pola Busana <i>Look 1</i>	Error! Bookmark not defined.

Gambar 3. 11 Pola Busana Look 2 **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 12 Penggelaran dan Pematangan Kain..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 13 Pemberian Tanda Pada Area Aplikasi *Hand Embroidery* **Error!
Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 3. 14 Proses Penerapan *Hand Embroidery*... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 15 Penjahitan **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 16 Aplikasi *Metal Accessories*..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 17 Foto Busana *Look 1* **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 3. 18 Foto Busana *Look 2* **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 4. 1 Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Acropora Microthalma*..... **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 2 Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Montipora Aequituberculata* **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 3 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Siderastras Sidereal*..... **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 4 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Acropora Microthalma*
..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 4. 5 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Montipora Aequituberculata*
..... **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 4. 6 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Galaxea Fascicularis*.. **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 7 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Acropora Humilis*..... **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 8 Hasil Eksplorasi Motif Terumbu Karang *Tridacna Gigas*..... **Error!
Bookmark not defined.**
Gambar 4. 9 Hasil Penerapan Eksplorasi Motif Terumbu Karang ..**Error! Bookmark
not defined.**
Gambar 4. 10 Hasil Penerapan *Hand Embroidery* dan Aplikasi *Metal Accessories*
look 1 **Error! Bookmark not defined.**
Gambar 4. 11 Hasil Penerapan *Hand Embroidery* dan Aplikasi *Metal Accessories*
look 2 **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Data Pengujian	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2 <i>Technical Drawing</i>	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3 <i>Hang Tag Care Label</i>	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4 Sampel Kain.....	Error! Bookmark not defined.



INTISARI

Indonesia merupakan salah satu negara yang masuk dalam kawasan segitiga terumbu karang dan Kepulauan Raja Ampat di Papua Barat merupakan terumbu karang terbaik diantaranya. Taman Laut Bunaken juga termasuk wilayah dengan terumbu karang terbaik, oleh sebab itu terumbu karang dipilih sebagai *point of interest* pada Karya Tugas Akhir ini. Tujuannya yaitu agar seseorang yang memakai atau melihatnya mengerti dan memahami bahwa negara ini memiliki kekayaan bawah laut yang harus dijaga kelestariannya serta untuk menciptakan inovasi baru dalam dunia *fashion*.

Fashion merupakan bentuk ekspresi diri, selain itu *fashion* juga merupakan media eksplorasi. Pada Karya Tugas Akhir ini, dilakukan eksplorasi motif terumbu karang dan eksplorasi aplikasi *metal accessories*. Eksplorasi motif pada Karya Tugas Akhir ini menggunakan teknik *hand embroidery* untuk mewujudkan bentuk, warna, dan tekstur seperti terumbu karang dengan menggunakan material payet dan benang sulam. Pemilihan jenis terumbu karang dipilih dengan mempertimbangkan jenis tusukan sulaman, bentuk terumbu karang, dan jenis payet, maka dari itu diperoleh 6 motif terumbu karang yang menjadi *point of interest* pada koleksi Karya Tugas Akhir ini. Adapun motif lainnya sebagai pelengkap saja. Eksplorasi aplikasi *metal accessories* dipilih untuk menyambungkan antar bagian busana untuk menggambarkan gelombang air laut. Penggunaan *metal accessories* dijadikan sebagai ide/inspirasi untuk membuat rancangan dengan *look street style* karna pemakaian aplikasi tersebut merupakan ciri khas dari busana *street style*.

Proses produksi pada Karya Tugas Akhir ini terdiri dari mengumpulkan ide, pembuatan konsep, eksplorasi motif terumbu karang dan *metal accessories* pada kain blacu, desain, pemilihan bahan, pembuatan pola dan pemotongan, pengaplikasian motif terumbu karang, penjahitan busana, pengaplikasian *metal accessories*, dan *finishing*. Setiap proses pembuatan busana dilakukan pemeriksaan untuk menjaga kualitas hasil akhir produk busana.

Sebelum proses produksi, dilakukan eksperimen reka bahan terlebih dahulu yang bertujuan untuk menentukan jenis tusukan, jenis payet yang digunakan, dan untuk menghitung banyaknya payet dalam 1 jenis motif supaya motif yang dibuat memberikan tampilan yang indah. Kemudian eksperimen pengaplikasian *metal accessories* dilakukan pada kain blacu dengan bantuan jarum pentul yang dikaitkan pada beberapa bagian busana. Eksperimen dilakukan dua hingga tiga kali untuk mendapatkan hasil yang sebaik mungkin.

Penentuan target market koleksi busana Karya Tugas Akhir dengan judul “*A Reef To Remember*” dilakukan dengan cara menghitung Harga Pokok Produksi (HPP) dari masing-masing busana yang terdiri dari biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, dan biaya *overhead* pabrik. Maka diperoleh Harga Pokok Produksi busana *look 1* sebesar Rp 3.540.500,- dan *look 2* sebesar Rp 2.988.000,-. Laba yang diharapkan sebesar 50% dari HPP sehingga estimasi harga jual produk busana *look 1* diperoleh sebesar Rp 5.310.750 dibulatkan menjadi Rp 5.311.000 dan *look 2* diperoleh sebesar Rp 4.482.000. Disimpulkan bahwa perhitungan harga jual busana ditunjukkan untuk kalangan sosial *higher income* menurut *Deloitte Southeast Asia* dalam (Triwijaya & Pradipta, 2018) dengan pendapatan lebih dari Rp 120.000.000 per tahun.

