

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	4
1.3. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Ecoprint.....	6
2.2. Teknik Ecoprint.....	7
2.3. Fiksasi .....	9
2.4. Joho ( <i>Terminalia bellirica</i> ) .....	10
2.5. Ketapang ( <i>Terminalia catappa</i> ).....	12
2.6. Ketahanan Luntur Warna Ecoprint .....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	15
3.2. Alat dan Bahan.....	15
3.2.1. Alat Penelitian .....	15
3.2.2. Bahan Penelitian .....	15
3.3. Metode Penelitian.....	17
3.3.1. Proses Persiapan Bahan Baku .....	18
3.3.2. Pengujian Derajat Keasaman.....	18

3.3.3. Proses Pembuatan Ecoprint .....	18
3.3.4. Karakteristik Cetakan Daun.....	21
3.3.4.1. Arah Warna.....	21
3.3.4.2. Hasil Cetakan Daun .....	21
3.3.5. Pengujian Ketahanan Luntur Warna.....	21
3.3.5.1. Uji Ketahanan Luntur Warna terhadap Gosokan.....	21
3.3.5.2. Uji Ketahanan Luntur Warna terhadap Penyetrikaan Kering .....	22
3.3.5.3. Uji Ketahanan Luntur Warna terhadap Keringat Asam..	23
3.4. Rancangan Penelitian .....	23
3.5. Parameter Penelitian.....	24
3.5.1. Derajat Keasaman (pH) .....	24
3.5.2. Karakteristik Cetakan Daun.....	24
3.5.3. Ketahanan Luntur Warna Ecoprint.....	24
3.6. Metode Analisis Data .....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1. Derajat Keasaman .....	26
4.2. Karakteristik Warna .....	29
4.2.1. Hasil Cetakan Daun .....	29
4.2.2. Arah Warna.....	31
4.3. Ketahanan Luntur Warna .....	32
4.3.1. Uji Ketahanan Luntur Terhadap Gosokan.....	33
4.3.2. Uji Ketahanan Luntur Terhadap Penyetrikaan Kering .....	34
4.3.3. Uji Ketahanan Luntur Terhadap Keringat Asam.....	35
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>38</b>
5.1. Kesimpulan .....	38
5.2. Saran.....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>46</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Daun Joho.....	12
Gambar 2.2. Daun Ketapang.....	13
Gambar 3.1. Bagan Alur Penelitian .....	17

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Nilai Derajat Keasaman Bahan Fiksasi.....	26
Tabel 4.2.	Analisis Keragaman Pengaruh Jenis Bahan Fiksasi terhadap pH Larutan Fiksasi.....	27
Tabel 4.3.	Analisis Lanjutan Keragaman Pengaruh Jenis Bahan Fiksasi terhadap pH Larutan Fiksasi.....	28
Tabel 4.4.	Hasil Cetakan Daun Ecoprint.....	29
Tabel 4.5.	Analisis Hasil Arah Warna terhadap NADIN 2021.....	31
Tabel 4.6.	Rata-rata Nilai Penodaan Warna ( <i>Staining Scale</i> ) pada Uji Ketahanan Luntur terhadap Gosokan.....	33
Tabel 4.7.	Rata-rata Nilai Penodaan Warna ( <i>Staining Scale</i> ) pada Uji Ketahanan Luntur terhadap Penyetricaan Kering.....	35
Tabel 4.8.	Rata-rata Nilai Penodaan Warna ( <i>Staining Scale</i> ) pada Uji Ketahanan Luntur terhadap Keringat Asam.....	36