

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL LUAR</b>	
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>ix</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Aplikatif	5
E. Ruang Lingkup	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>8</b>
A. Tinjauan Teori	8
1. Kanker Serviks	8
2. Histologi	10
3. Pembuatan Sediaan Histopatologi	11
4. Eosin	19
5. Tumbuhan Jati ( <i>Tectona grandis</i> )	20
6. Daun Jati ( <i>Tectona grandis</i> )	21
B. Kerangka Teori	23
C. Kerangka Konsep	24
D. Hipotesis	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>25</b>
A. Jenis dan Desain penelitian	25

B. Lokasi dan Waktu Penelitian	25
C. Populasi dan Sampel	25
D. Variabel dan Definisi Operasional	27
E. Pengumpulan Data	28
1. Pembuatan ekstrak daun jati	28
2. Pengambilan Sampel	28
3. Alat dan Bahan	29
4. Metode Pemeriksaan	29
5. Interpretasi Hasil	31
F. Pengolahan Data dan Analisa Data	31
G. Analisa Data	32
H. Persetujuan Etik ( <i>Ethical Clearance</i> )	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>33</b>
A. Hasil dan Gambaran Mikroskopis	33
B. Pembahasan	41
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>46</b>
A. Kesimpulan	46
B. Saran	47
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor Tabel</b>		<b>Halaman</b>
Tabel 2.1	Tingkatan stadium kanker serviks	9
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	27
Tabel 3.2	Tahap Pematangan Jaringan	29
Tabel 3.3	Tahap Pewarnaan Hematoxylin-Eosin	30
Tabel 3.4	Tahap Pewarnaan Hematoxylin-Ekstrak Daun Jati	30
Tabel 3.5	Kriteria Penilaian Kualitas Pewarnaan Hematoxylin Eosin	31
Tabel 4.1	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Hematoxylin-Eosin	33
Tabel 4.2	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati Konsentrasi 10 %	34
Tabel 4.3	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati Konsentrasi 15%	35
Tabel 4.4	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati Konsentrasi 20%.	36
Tabel 4.5	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati Konsentrasi 25%.	37
Tabel 4.6	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Kanker Serviks Menggunakan Ekstrak Daun Jati Konsentrasi 30%.	38
Tabel 4.7	Perbedaan kualitas sediaan histologi kanker serviks menggunakan pewarna eosin dan ekstrak daun jati konsentrasi 10%, 15%, 20%, 25%, dan 30%.	39
Tabel 4.8	Hasil Uji Normalitas.	40
Tabel 4.9	Hasil uji Kruskal Wallis Test.	40

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor gambar</b>		<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Organ reproduksi wanita	8
Gambar 2.2	Kanker Serviks	8
Gambar 2.3	Daun Jati ( <i>Tectona grandis</i> )	21
Gambar 4. 1	Sediaan No. A1 Perbesaran 100x	34
Gambar 4. 2	Sediaan No. B2 Perbesaran 100x	35
Gambar 4. 3	Sediaan No. C2 Perbesaran 100x	36
Gambar 4. 4	Sediaan No. D1 Perbesaran 100x	37
Gambar 4. 5	Sediaan No. E1 Perbesaran 100x	38
Gambar 4. 6	Sediaan No. F2 Perbesaran 100x	39
Gambar 4. 7	Sediaan No. A1-Control Perbesaran 100x	41
Gambar 4. 8	Sediaan No. B2- 10% Perbesaran 100x	42
Gambar 4. 9	Sediaan No. C2- 15% Perbesaran 100x	43
Gambar 4. 10	Sediaan No. D1- 20% Perbesaran 100x	43
Gambar 4. 11	Sediaan No. E1- 25% Perbesaran 100x	44
Gambar 4. 12	Sediaan No. F2- 30% Perbesaran 100x	44

## DAFTAR LAMPIRAN

### Nomor Lampiran

Lampiran 1	Surat Izin Penelitian Dari Poltekkes Tanjungkarang
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian Dari Klinik Morotai
Lampiran 3	Surat Izin Layak Etik
Lampiran 4	Surat Daun Jati Institut Pertanian Bogor (IPB)
Lampiran 5	Surat Keterangan Ekstrak Daun Jati di UNILA
Lampiran 6	Lembar Hasil Uji Fitokimia
Lampiran 7	Lembar Observasi Penilaian Kualitas Sediaan Jaringan Kanker Serviks
Lampiran 8	Log Book Penelitian
Lampiran 9	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 10	SOP Pewarnaan di Klinik Morotai
Lampiran 11	Kartu Bimbingan
Lampiran 12	Hasil Cek Turnitin
Lampiran 13	Naskah Publikasi