

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT KETERANGAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian .....	2
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>3</b>
Penyamakan Kulit.....	3
Tanin.....	4
Tanin <i>Condensed</i> dan <i>Hydrolysable</i> .....	5
Ekstraksi dan Karakterisasi Tanin.....	6
Secang .....	7
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>9</b>
Landasan Teori.....	9
Hipotesis .....	10
<b>MATERI DAN METODE .....</b>	<b>11</b>
Waktu dan Tempat .....	11
Materi.....	11
Alat .....	11
Bahan .....	11

Metode.....	12
Ekstraksi Tanin.....	12
Skrining Fitokimia.....	13
Uji FeCl <sub>3</sub> .....	13
Uji jenis tanin <i>condensed</i> dan tanin <i>hydrolysable</i> .....	13
Karakterisasi Tanin.....	13
Kadar air dan jumlah padatan.....	13
Jumlah padatan terlarut.....	13
Non tanin.....	14
Tanin, kekuatan tanin, dan rasio kemurnian.....	14
pH.....	15
Uji Kromatografi Lapis Tipis (KLT).....	15
Analisis Data.....	15
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>16</b>
Ekstraksi Tanin.....	16
Skrining Fitokimia.....	20
Karakterisasi Tanin.....	21
Kadar Air.....	22
Jumlah Padatan.....	22
Jumlah Padatan Terlarut.....	23
Non Tanin.....	23
Tanin.....	24
Kekuatan Tanin.....	24
Rasio Kemurnian.....	25
pH.....	25
Uji Kromatografi Lapis Tipis (KLT).....	26
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>28</b>
Kesimpulan.....	28
Saran.....	28
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>29</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>31</b>

<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>34</b>
-----------------------	-----------