

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>x</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Tinjauan Pustaka .....	4
1. Platelet .....	4
2. PRP dan PPP .....	5
3. Jalur Aktivasi Platelet.....	6
4. Aktivasi Platelet oleh Epinefrin .....	7
5. Yohimbin.....	9
6. <i>Light Transmission Aggregometry</i> (LTA).....	10
7. Sukun ( <i>Artocarpus altilis</i> (Park.) Fosberg).....	11
8. Ekstraksi .....	14
9. Kromatografi Lapis Tipis (KLT).....	16
F. Landasan Teori.....	18
G. Hipotesis .....	20
<b>BAB II CARA PENELITIAN</b> .....	<b>21</b>
A. Alat dan Bahan.....	21
1. Alat .....	21

2. Bahan.....	21
3. Subyek Uji.....	21
B. Jalannya Penelitian .....	22
1. Pembuatan ekstrak.....	22
2. Penyiapan larutan uji ekstrak daun sukun .....	22
3. Penyiapan stok agonis epinefrin.....	23
4. Penyiapan kontrol positif yohimbin hidrokorida.....	23
5. Penyiapan <i>Platelet-Rich Plasma</i> dan <i>Platelet-Poor Plasma</i> .....	23
6. <i>Aggregometry assay</i> .....	23
C. Analisis Data .....	24
D. Skema Penelitian.....	25
<b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
A. Ekstraksi Daun Sukun.....	26
B. Hasil Uji Antiplatelet .....	28
C. Analisis KLT.....	36
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>40</b>
A. KESIMPULAN .....	40
B. SARAN .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>45</b>