



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP  
TENTANG PEMANFAATAN TUMBUHAN HERBAL UNTUK  
MENINGKATKAN IMUNITAS SELAMA PANDEMI COVID-  
19 DI KECAMATAN LANDASAN ULIN**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Rangka Menyelesaikan  
Program Studi Sarjana Farmasi**

**Oleh :**

**Rida Amalia  
SF17099**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BORNEO LESTARI  
BANJARBARU**

**JANUARI 2022**

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

### HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG PEMANFAATAN TUMBUHAN HERBAL UNTUK MENINGKATKAN IMUNITAS SELAMA PANDEMI COVID- 19 DI KECAMATAN LANDASAN ULIN

Oleh

Rida Amalia  
NIM SF17099

Telah Dipertahankan di Depan Pengaji Pada Tanggal Januari 2022

#### TIM PENGUJI

##### NAMA

apt. Rahmayanti Fitriah, MPH.  
(Ketua Pengaji/Pengaji I)

##### TANDA TANGAN



##### TANGGAL

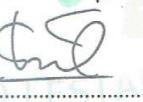
19 - 01 - 2022

apt. M Reza Pahlevi, M.Farm.  
(Anggota Pengaji/Pengaji II)



19 - 01 - 2022

apt. Nurul Mardiaty, M.Sc.  
(Anggota Pengaji/Pengaji III)



19 - 01 - 2022

Rahmi Hidayati, M.Pd.  
(Anggota Pengaji/Pengaji IV)



19 - 01 - 2022

Banjarbaru, Januari 2022  
Mengetahui,  
Ketua Program Studi S-1 Farmasi STIKES Borneo Lestari



apt. Eka Fitri Susiani, M. Sc.  
NIK. 010512024

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya Rida Amalia menyatakan bahwa dalam skripsi yang saya buat tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang sepengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar Pustaka.

Banjarbaru, 08 Januari 2022

Rida Amalia  
SF17099

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG PEMANFAATAN TUMBUHAN HERBAL UNTUK MENINGKATKAN IMUNITAS LAMA PANDEMI COVID 19 DI KECAMATAN LANDASAN ULIN (Oleh: Rida Amalia)**

Sejak zaman dahulu masyarakat sudah menggunakan tumbuhan herbal yang sebagian besar terdapat di alam sebagai bahan dasar pengolahan obat tradisional atau jamu, yang berguna sebagai pengobatan dan perawatan tradisional. Pemanfaatan tumbuhan herbal merupakan upaya masyarakat untuk pemeliharaan, perawatan kesehatan, dan pencegahan penyakit terutama pada masa darurat kesehatan atau pandemi *Corona Virus Disease 2019* (COVID-19). Pentingnya meningkatkan imunitas tubuh mengingat bahwa Covid-19 juga menyerang imun tubuh, dan jika seseorang terlalu cemas yang berlebihan dan memiliki gejala gangguan pernafasan dan direspon dengan panik serta berpikiran negatif bisa saja Covid-19 akan menyerang karena imun tubuh yang melemah. Penelitian ini untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap pada masyarakat dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *purposif sampling* berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi yang sudah diketahui. Pada uji validitas dan reliabilitas mendapatkan nilai yang valid ( $>0.306$ ) sehingga bisa digunakan sebagai alat untuk penelitian. Hasil dari uji SPSS metode *Chi Square* adalah sebesar 0.028 (*Asymp sig. <0.05*) maka dapat diambil kesimpulan bahwa terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap tentang pemanfaatan tumbuhan herbal untuk meningkatkan imunitas selama pandemi COVID-19 di Kecamatan Landasan Ulin.

Kata Kunci: Hubungan, Pengetahuan, Sikap, Tumbuhan Herbal, Imunitas, Covid-19

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE LEVEL AND ATTITUDE ABOUT THE UTILIZATION OF HERBAL PLANTS TO INCREASE IMMUNITY DURING THE COVID 19 PANDEMIC IN LANDASAN ULIN DISTRICT (By: Rida Amalia)**

*Since ancient times, people have used herbal plants, which are mostly found in nature as the basic ingredients for processing traditional medicines or herbs, which are useful as traditional medicine and care. Utilization of herbal plants is a community effort for maintenance, health care, and disease prevention, especially during a health emergency or the Corona Virus Disease 2019 (COVID-19) pandemic. The importance of increasing the body's immunity considering that Covid-19 also attacks the body's immune system, and if someone is too anxious and has symptoms of respiratory problems and responds with panic and negative thoughts, Covid-19 may attack because of a weakened immune system. This study was to determine the relationship between knowledge and attitudes in the community with a sampling technique using purposive sampling based on known inclusion and exclusion criteria. In the validity and reliability tests get a valid value ( $> 0.306$ ) so that it can be used as a tool for research. The result of the SPSS Chi Square method is 0.028 (Asymp sig.  $<0.05$ ), so it can be concluded that there is a relationship between knowledge and attitudes about the use of herbal plants to increase immunity during the COVID-19 pandemic in Kecamatan Landasan Ulin.*

*Keywords:* Relationship, Knowledge, Attitude, Herbal Plants, Immunity, Covid-19

## **PRAKATA**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Tentang Pemanfaatan Tumbuhan Herbal Untuk Meningkatkan Imunitas selama Pandemi Covid-19 Di Kecamatan Landasan Ulin dengan baik. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ayahanda H. Abdurahman dan Ibunda Hj. Siti Fatimah atas segala doa dan dukungan baik moril maupun materil.
2. Bapak apt. Hafiz Ramadhan, M.Sc. selaku Ketua STIKES Borneo Lestari dan Ibu apt. Eka Fitri Susiani, M.Sc. selaku Ketua Prodi S-1 Farmasi STIKES Borneo Lestari.
3. Ibu apt. Nurul Mardiyati, M.Sc. selaku dosen Pembimbing Skripsi I dan Ibu Rahmi Hidayati, M.Pd. selaku dosen Pembimbing Skripsi II yang telah banyak memberikan dukungan, pengarahan, pengetahuan, dan bimbingan.
4. Ibu apt. Rahmayanti Fitriah, M.PH. dan Bapak apt. Reza Pahlevi, M.Farm. sebagai dosen penguji
5. Dosen dan seluruh staff di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Lestari.
6. Kaka tercinta Riska Rahimah, Riza Firdaus, Ebit Triyanto, Rahmatina Duha dan seluruh adik keponakan yang telah memberi doa, semangat serta dukungannya.
7. Teman seperjuanganku Wanda, Mahdiana, Mayesti, Misah, dan Rahmi Amalia Handayani (alm) yang selalu memberi semangat dan motivasi disaat suka dan duka, disaat kita bersama.

Banjarbaru, 08 Januari 2022

Penulis,

Rida Amalia

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	.....
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	.....
<b>PERNYATAAN</b>	.....
<b>ABSTRAK</b>	.....
<b>PRAKATA</b>	.....
<b>DAFTAR ISI</b>	.....
<b>DAFTAR TABEL</b>	.....
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	.....
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	.....
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	.....
1.1	Latar Belakang .....
1.2	Rumusan Masalah .....
1.3	Tujuan Penelitian .....
1.4	Manfaat Penelitian .....
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	.....
2.1	Kecamatan Landasan Ulin .....
2.2	Pemanfaatan Tumbuhan Herbal .....
2.3	Jamu .....
2.4	Pengetahuan .....
2.4.1	Pengertian Pengetahuan .....
2.4.2	Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....
2.4.3	Pengetahuan Terhadap Tumbuhan Herbal .....
2.5	Sikap .....
2.5.1	Pengertian Sikap .....
2.5.2	Faktor Yang Mempengaruhi Sikap .....
2.6	Kerangka Konsep .....
2.7	Hipotesis Penelitian .....
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	.....
3.1	Rancangan Penelitian .....
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....

3.3	Populasi dan Sampel .....	16
3.3.1	Populasi.....	16
3.3.2	Sampel.....	17
3.4	Kriteria Inklusi dan Ekslusni.....	18
3.4.1	Kriteria Inklusi .....	18
3.4.2	Kriteria Eksklusi .....	18
3.5	Variabel Penelitian.....	18
3.6	Devinisi Operasional.....	19
3.7	Instrumen Penelitian .....	19
3.8	Prosedur Penelitian .....	21
3.9	Pengumpulan Data .....	21
3.10	Pengolahan Data .....	22
3.11	Analisis Data .....	23
3.11.1	Uji Validitas .....	23
3.11.2	Uji Reliabilitas .....	23
3.11.3	Analisis Bivariate (Analisis Dua Variabel).....	23
3.11.4	Analisis Univariat (Analisis Satu Variabel).....	24
3.12	Jadwal Penelitian .....	24
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
4.1	HASIL PENELITIAN.....	25
4.1.1	Uji Validitas Responden di Kecamatan Banjarbaru Utara.....	25
4.1.2	Uji Reliabilitas .....	26
4.1.3	Data Karakteristik Responden .....	27
4.1.4	Hasil Analisis Data.....	28
4.2	PEMBAHASAN .....	29
4.2.1	Karakteristik Responden .....	29
4.2.2	Analisis Univariat .....	31
4.2.3	Analisis Bivariat.....	32
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>33</b>
5.1	Kesimpulan .....	33
5.2	Saran .....	33
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>35</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>39</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
1. Definisi Operasional.....	19
2. Jadwal Penelitian.....	24
3. Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan .....	25
4. Hasil Uji Validitas Kuesioner Sikap .....	25
5. Hasil Uji Reliabilitas .....	26
6. Karakteristik Responden Penelitian .....	27
7. Distribusi Frekuensi Pengetahuan Masyarakat .....	28
8. Distribusi Frekuensi Sikap Masyarakat .....	29
9. Hasil Uji Analisa <i>Chi-square</i> .....	29

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
1. Kerangka Konsep Penelitian .....	15
2. Prosedur Penelitian.....	21

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Kuesioner Penelitian .....	40
2. Dokumentasi Responden.....	43
3. Hasil Uji SPSS .....	44