

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TERHADAP
KEPUTUSAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
IMUNOMODULATOR OLEH PENGUNJUNG APOTEK DI WILAYAH
KABUPATEN BANYUMAS**



SKRIPSI

**KURNIA SAFITRI
1708010109**

**PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2021**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TERHADAP
KEPUTUSAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
IMUNOMODULATOR OLEH PENGUNJUNG APOTEK DI WILAYAH
KABUPATEN BANYUMAS**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
Untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

**KURNIA SAFITRI
1708010109**

**PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2021**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Kurnia Safitri
NIM : 1708010109
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 26 Agustus 2021

Yang membuat pernyataan,



KURNIA SAFITRI

1708010109

HALAMAN PERSETUJUAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TERHADAP KEPUTUSAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL IMUNOMODULATOR OLEH PENGUNJUNG APOTEK DI WILAYAH KABUPATEN BANYUMAS

KURNIA SAFITRI
1708010109

Diperiksa dan disetujui Oleh

Pembimbing I

Pembimbing II



apt. Dina Ratna Juwita, M.Farm.Klin
NIK.2160746

Dr. apt. Diniatik M.Sc
NIK. 2160310

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TERHADAP KEPUTUSAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL IMUNOMODULATOR OLEH PENGUNJUNG APOTEK DI WILAYAH KABUPATEN BANYUMAS


KURNIA SAFITRI
1708010109


Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi
Pada tanggal 19 Juli 2021

SUSUNAN PANITIA

Ketua


Sekretaris

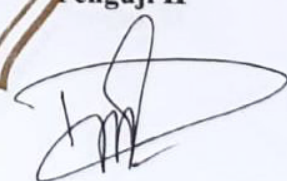

Dr. apt Indri Hapsari, M.Sc.
NIK. 2160347


apt. Irsalina Nurul Putri, M.Farm.
NIK. 2160738

Penguji I

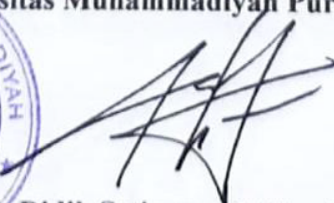
Penguji II


apt. Dina Ratna Juwita, M.Farm.Klin.
NIK.2160746


Dr. apt. Diniatik M.Sc.
NIK. 2160310

Mengetahui,
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto




Apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D.
NIK. 2160393

MOTTO

Jangan pernah berhenti percaya bahwa setiap liku perjalanan yang ada pasti punya tujuan baiknya, entah itu mendewasakan atau mengajari sesuatu, karena pada hakikatnya manusia diciptakan dengan garis finish yang sama namun proses untuk mencapainya berbeda-beda, tak masalah seberapa lambat kamu berjalan asalkan tidak berhenti, Jadikan tujuan hidupmu berguna bukan berhasil, karena akan percuma jika berhasil tetapi tidak berguna untuk orang lain-



PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbil'alamin, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran kepada saya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Keluarga saya tercinta, bapak saya Karmianto, Ibu saya Sukisni, Kedua adik saya Hafiz Dinillah dan Prima Jihan Sabilla yang tak hentinya memberikan dukungan dan doa, sebagai pemberi kekuatan terbesar dan sumber motivasi untuk terus berjuang mencapai impian saya.
2. Dosen pembimbing saya, Ibu Dina Ratna Juwita dan Ibu Diniatik yang selama ini membimbing saya dengan penuh kesabaran
3. Bapak Ade Rusman yang telah membimbing saya dalam mempelajari metode analisis menggunakan Software ATLAS ti versi 8 selama penelitian
4. Kelompok praktikum saya dari semester 1, Shinta Nur Pratiwi, Ardiyanti Eka Pratiwi, Novia Dyah Lestari, Oktavia Nurindah dan Dera Windri Saputri, yang selama ini berjuang bersama dari awal perkuliahan, saling memberi dukungan dan semangat
5. Sahabat yang saya sayangi, Agustin Indah Saputri,, Wilda Lutfiyah, Verena Nur Ariffah, Nugraheni Indah Ayuningtyas, Eka Siswati, Erdyana Larasayu, Islamiati Dewi Octaviani, Nenden Aulia Shifa, dan Zuhrotun Nurroniah yang selalu kebersamai, memberikan dukungan dan tempat berkeluh kesah selama menjalani perkuliahan dan dalam menyelesaikan skripsi ini
6. Partner terbaik dalam suka duka penelitian dan penulisan skripsi ini Augusta Riski Ananda dan Agustin Indah Saputri
7. Teman-teman Farmasi angkatan 2017 kelas A yang telah berjuang bersama dari awal perkuliahan dan banyak memberikan memori selama masa perkuliahan
8. Teman-teman IMM Komisariat Farmasi yang telah menemani saya berproses dan belajar selama berorganisasi di Kampus
9. Diri saya sendiri, Kurnia Safitri yang sudah mau terus berjuang dan berproses sampai tahap ini, tetap semangat dalam menjalani proses kehidupan selanjutnya

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Terhadap Keputusan Penggunaan Obat Tradisional Imunomodulator oleh Pengunjung Apotek di Wilayah Kabupaten Banyumas. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

- (1) Dr. Jebul Suroso, S.Kp., Ns., M.Kep. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- (2) apt. Didik Setiawan, M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Farmasi yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi.
- (3) Dr. apt. Retno Wahyuningrum, M.Si. selaku Ketua Program Studi S1 Farmasi yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
- (4) apt. Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin dan Dr. apt Diniatik, M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini;
- (5) Dr. apt. Indri Hapsari, M.Si. dan apt. Irsalina Nurul Putri, M.Farm. yang telah memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai sarjana Farmasi;
- (6) Bapak, ibu, saudara dan teman-teman tercinta yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik material maupun moral, serta

Akhir kata, semoga Allah SWT memberikan balasan atas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu. Aamiin.

Purwokerto, 26 Agustus 2021

Penulis,



KURNIA SAFITRI

NIM. 1708010109



RIWAYAT HIDUP

Nama : Kurnia Safitri
Tempat dan tanggal lahir : Banyumas, 27 November 1999
Orang tua : Karmianto
Sukisni
Alamat : Jalan Puk RT 01 / RW 01 Desa Cindaga,
Kec. Kebasen, Kab. Banyumas. 53172
No. HP : 085727102582
Alamat email : safitrik279@gmail.com
Riwayat Pendidikan :
a. Sekolah Dasar : SD Negeri 3 Cindaga
b. Sekolah Menengah Pertama : SMP Muhammadiyah Kebasen
c. Sekolah Menengah Atas : SMK Karya Teknologi 2 Jatilawang
Penghargaan akademis : Asisten FTS Semi Solid 2020
Keanggotaan dalam organisasi : 1. PK IMM Farmasi Periode 2017-2020
2. UKM Broadcasting Gradiosta Periode
2017-2019

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kurnia Safitri
NIM : 1708010109
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto,
Jenis karya : Skripsi

menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul "Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku terhadap Keputusan Penggunaan Obat Tradisional Imunomodulator oleh Pengunjung Apotek di Wilayah Kabupaten Banyumas" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Purwokerto

Pada tanggal: 27 Agustus 2021

Yang menyatakan,


Kurnia Safitri
1708010109

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TERHADAP
KEPUTUSAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
IMUNOMODULATOR OLEH PENGUNJUNG APOTEK DI WILAYAH
KABUPATEN BANYUMAS**

Kurnia Safitri¹, Dina Ratna Juwita², Diniatik³

ABSTRAK

Penggunaan imunomodulator yang tidak terkontrol dapat menyebabkan kemungkinan terjadinya badai sitokin. Imunomodulator berbeda dengan vitamin yang dapat dikeluarkan tubuh saat tidak lagi diperlukan. Jika sistem kekebalan di dalam tubuh terlalu tinggi, tubuh menjadi sensitif dan keseimbangan sel-sel limfosit menjadi terganggu. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan dan pengaruh variabel pengetahuan, sikap, dan perilaku terhadap keputusan penggunaan obat tradisional imunomodulator yang kerap digunakan dalam pengobatan mandiri. Jenis penelitian ini *observasional analitic* dengan rumus perhitungan sampel *Slovin*. Metode pengambilan data pada penelitian ini berupa kuesioner dan wawancara. Penelitian ini dilakukan di apotek yang terdapat di Kabupaten Banyumas dengan responden berupa pengunjung apotek yang berjumlah 230 responden. Hasil penelitian yang didapat didominasi responden berpengetahuan tinggi sebesar 185 (80,4%), responden yang memiliki sikap cukup baik sebesar 113 (49,1%) dan responden yang memiliki perilaku baik sebesar 124 (53,9%). Berdasarkan hasil uji *chi square* dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan, sikap dan perilaku pengunjung apotek di Kabupaten Banyumas terhadap keputusan penggunaan obat tradisional imunomodulator dengan nilai $p(0,000) < 0,05$. Hasil analisis regresi logistik menunjukkan bahwa variabel pengetahuan yang paling berpengaruh terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator dengan nilai *odds ratio* 0,330. Dan hasil penelitian kualitatif menunjukkan faktor pendukung keputusan penggunaan obat tradisional imunomodulator meliputi sumber informasi, pendidikan, pekerjaan, usia dan pengalaman, minat, ekonomi, dan lingkungan sosial budaya.

Kata Kunci : *Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Keputusan Penggunaan, Obat Tradisional Imunomodulator*

CORRELATION OF KNOWLEDGE, ATTITUDE, AND BEHAVIOR ON PHARMACEUTICAL VISITORS' DECISIONS ON THE USE OF TRADITIONAL IMMUNOMODULATOR DRUG IN BANYUMAS REGENCY

Kurnia Safitri¹, Dina Ratna Juwita², Diniatik³

ABSTRACT

The use of cytokines can result in uncontrolled immunomodulator storms. Immunomodulators are not the same as vitamins, which the body can excrete when they are no longer required. When the immune system in the body becomes overactive, the body becomes sensitive and the balance of lymphocyte cells is disrupted. The purpose of this study is to determine the relationship and influence of knowledge, attitude, and behavior variables on decisions to use immunomodulatory traditional medicines, which are frequently used in self-medication. This was an observational analytic study that used sample calculation with the Slovin formula. Questionnaires and interviews were used as the data collection methods. The study was conducted in the Banyumas Regency drugstore with 230 visitors' drugstore respondents. The study's findings were dominated by 185 (80.4%) respondents with high knowledge, 113 (49.1%) respondents with fairly positive attitudes, and 124 (53.9%) respondents with positive behavior. Based on the Chi-square test result, it can be concluded that there is a significant relationship and influence between the knowledge, attitudes and behavior of pharmacy visitors in Banyumas Regency on the decision to use immunomodulatory traditional medicines with p value (0.000) <0.05. The results of logistic regression analysis showed that the knowledge variable that had the most influence on the use of traditional immunomodulatory drugs with anvalue *odds ratio of* 0.330. And the results of qualitative research the factors that influence the decision to use immunomodulatory traditional medicines include information sources, education, occupation, age and experience, interests, economy, and socio-cultural environment.

Keywords : *Knowledge, Attitude, Behavior, Use Decision, Immunomodulator Traditional Medicine*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
RIWAYAT HIDUP.....	x
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	xi
ABSTRAK.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
DAFTAR SINGKATAN.....	xxi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Hasil Penelitian Terdahulu.....	7
B. Landasan Teori.....	8
1. Pengobatan Tradisional.....	8

2.	Obat Tradisional	10
3.	Pengelompokan dan Penandaan Obat Bahan Alam	12
4.	Perbedaan Obat Tradisional dan Obat Kimia	16
5.	Pengetahuan, Sikap dan Perilaku.....	16
6.	Sistem Imun.....	20
7.	Fungsi Sistem Imun	23
8.	Komponen Sistem Imun	24
9.	Penyimpangan Sistem Imun	24
10.	Faktor Pengubah Mekanisme Imun.....	25
11.	Imunomodulator	27
12.	Tanaman yang Berkhasiat sebagai Imunomodulator.....	29
13.	Apotek	37
14.	Kabupaten Banyumas	38
C.	Kerangka Konsep	40
D.	Hipotesis	40
BAB III. METODE PENELITIAN		41
A.	Jenis Rancangan Penelitian	41
B.	Variabel Penelitian	41
C.	Definisi Variabel Operasional	41
D.	Waktu dan Tempat Penelitian.....	43
E.	Alat, Bahan, Populasi dan Sampel.....	43
1.	Alat	43
2.	Bahan	45
3.	Populasi	45
4.	Sampel	45
5.	Teknik Sampling.....	46
6.	Besaran Sampel	46
F.	Cara Penelitian.....	48
1.	Tahap Persiapan.....	48
2.	Validasi Kuesioner	49
3.	Proses Pembuatan Pertanyaan Wawancara	50
G.	Tahap Pelaksanaan Penelitian	51
1.	Etika Penelitian.....	51

2.	Penyebaran Kuesioner	51
3.	Pengumpulan Kuesioner.....	52
4.	Proses Wawancara.....	52
5.	Pengolahan Data.....	52
H.	Analisis Hasil.....	53
1.	Pengolahan dan analisis data menggunakan program <i>Statistical Program for Social Sciences (SPSS)</i> versi 26.....	54
2.	Pengolahan dan analisis data menggunakan Software ATLAS ti versi 8	55
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....		57
A.	Hasil.....	57
1.	Uji Validitas dan Realibilitas.....	57
2.	Karakteristik Responden.....	60
3.	Analisis Kualitatif.....	65
4.	Analisis Kuantitatif.....	67
B.	Pembahasan	68
1.	Karakteristik Responden.....	68
2.	Analisis Kualitatif.....	81
3.	Analisis Kuantitatif.....	86
C.	Keunggulan dan Keterbatasan Penelitian.....	88
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		90
A.	Kesimpulan.....	90
B.	Saran	91
DAFTAR PUSTAKA		92
LAMPIRAN.....		99

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil penelitian terdahulu	7
Tabel 3.1 Definisi variabel operasional	41
Tabel 3.2 Kriteria skala <i>guttman</i>	43
Tabel 3.3 Kriteria skala <i>likert</i>	44
Tabel 3.4 Kriteria skala <i>likert</i>	44
Tabel 3.5 Wilayah dan nama apotek.....	46
Tabel 4.1 Perubahan kalimat kuesioner untuk validitas	57
Tabel 4.2 Jumlah data responden setiap kecamatan	60
Tabel 4.3 Distribusi profil identitas responden	61
Tabel 4.4 Profil penggunaan obat tradisional imunomodulator	61
Tabel 4.5 Profil pengetahuan responden terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator	62
Tabel 4.6 Profil sikap responden terhadap obat tradisional imunomodulator	63
Tabel 4.7 Profil perilaku responden terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator	64
Tabel 4.8 Profil tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku responden terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator	65
Tabel 4.9 Hasil analisis <i>chi square</i> karakteristik responden terhadap penggunaan obat tradisional imnomodulator	67
Tabel 4.10 Hasil analisis <i>chi square</i> tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku responden terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator	67
Tabel 4.11 Hasil regresi logistik pengetahuan, sikap dan perilaku terhadap penggunaan obat tradisional imunomodulator	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo jamu	12
Gambar 2.2 Logo obat herbal terstandar.....	14
Gambar 2.3 Logo fitofarmaka.....	15
Gambar 2.4 Bagan sistem mun	20
Gambar 2.5 Meniran (<i>Phyllanthus niruri L</i>).....	29
Gambar 2.6 Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>)	31
Gambar 2.7 Jahe (<i>Zingiber officinale</i>).....	33
Gambar 2.8 Mengkudu (<i>Morinda citrifolia</i>).....	34
Gambar 2.9 <i>Echinacea Purpurea</i>	36
Gambar 2.10 Peta Kabupaten Banyumas.....	38
Gambar 2.11 Kerangka konsep.....	40
Gambar 4.1 Faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan responden dalam menggunakan obat tradisional imunomodulator	66
Gambar 4.2 Persentase jenis kelamin responden	68
Gambar 4.3 Persentase usia responden	69
Gambar 4.4 Persentase tingkat pendidikan terakhir responden	69
Gambar 4.5 Persentase pekerjaan responden	70
Gambar 4.6 Persentase tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku responden.....	80

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi dan Kesiediaan.....	100
Lampiran 2. Lembar Persetujuan Responden	104
Lampiran 3. Kuesioner.....	105
Lampiran 4. <i>Blue Print</i> Kuesioner Pengetahuan.....	110
Lampiran 5. <i>Blue Print</i> Kuesioner Sikap	114
Lampiran 6. <i>Blue Print</i> Kuesioner Perilaku.....	118
Lampiran 7. Hasil SPSS Uji Validitas Pengetahuan 1.....	121
Lampiran 8. Hasil SPSS Uji Validitas Sikap 1	124
Lampiran 9. Hasil SPSS Uji Validitas Perilaku 1	125
Lampiran 10. Tabel Hasil Uji Validitas Pengetahuan 1.....	127
Lampiran 11. Tabel Hasil Uji Validitas Sikap 1	127
Lampiran 12. Tabel Hasil Uji Validitas Perilaku 1.....	128
Lampiran 13. Hasil SPSS Uji Validitas Pengetahuan 2.....	129
Lampiran 14. Hasil SPSS Uji Validitas Sikap 2	131
Lampiran 15. Hasil SPSS Uji Validitas Perilaku 2.....	132
Lampiran 16. Hasil SPSS Uji Realibilitas Pengetahuan.....	133
Lampiran 17. Hasil SPSS Uji Realibilitas Sikap	134
Lampiran 18. Hasil SPSS Uji Realibilitas Perilaku	135
Lampiran 19. Panduan Wawancara	136
Lampiran 20. Hasil Uji Bivariat Pengetahuan	137
Lampiran 21. Hasil Uji Bivariat Sikap.....	138
Lampiran 22. Hasil Uji Bivariat Perilaku	139
Lampiran 23. Hasil Uji Korelasi Bivariat	140
Lampiran 24. Hasil Uji Multivariat.....	141
Lampiran 25. Izin Etik Penelitian	142
Lampiran 26. Surat Izin Penelitian Kesbangpol	143
Lampiran 27. Surat Izin IAI (Ikatan Apoteker Indonesia).....	144

Lampiran 28. Surat Keterangan telah melaksanakan penelitian	145
Lampiran 29. Karakteristik Responden	160
Lampiran 30. Rekapitulasi Nilai Pengetahuan.....	165
Lampiran 31. Rekapitulasi Nilai Sikap	170
Lampiran 32. Rekapitulasi Nilai Perilaku.....	175
Lampiran 33. Dokumentasi Penelitian.....	180



DAFTAR SINGKATAN

BAPPEDA	: Badan Perencanaan Pembangunan Daerah
BPOM	: Badan Pengawas Obat dan Makanan
BPS	: Badan Pusat Statistik
CPOTB	: Cara Pembuatan Obat Tradisional yang Baik
IAI	: Ikatan Apoteker Indonesia
KESBANGPOL	: Kesatuan Bangsa dan Politik
OHT	: Obat Herbal Terstandar
OR	: <i>Odds Ratio</i>
OT	: Obat Tradisional
PerMenKes	: Peraturan Menteri Kesehatan
SPSS	: Statistical Program for Social Sciences
WHO	: <i>World Health Organization</i>
Yankestrad	: Pelayanan kesehatan tradisional