

**IDENTIFIKASI LABEL HALAL PADA KEMASAN PRIMER
DAN SEKUNDER OBAT DI RSUD Dr. SOEGIRI
LAMONGAN**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh:

NISWATIN KHOIRO
21.02.05.0378

**PROGRAM STUDI D3 FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

2024

**IDENTIFIKASI LABEL HALAL PADA KEMASAN PRIMER DAN
SEKUNDER OBAT DI RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan kepada Program Studi D3 Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat untuk
Mendapatkan Gelar Ahli Madya Farmasi**

**NISWATIN KHOIRO
NIM. 21.02.05.0378**

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN
2024**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Niswatin Khoiro
Nim : 21.02.05.0378
Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 17 Oktober 2003
Institusi : Universitas Muhammadiyah Lamongan

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul: **“Identifikasi Label Halal Pada Kemasan Primer Dan Sekunder Obat Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan”** adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sanksi akademis.

Lamongan, 12 Juni 2024

Yang menyatakan



Niswatin Khoiro

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

Nama : Niswatin Khoiro
NIM : 21.02.05.0378
Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 17 Oktober 2003
Instansi : Universitas Muhammadiyah Lamongan
Judul : Identifikasi Label Halal Pada Kemasan Primer Dan Sekunder Obat Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 03 Mei 2024.

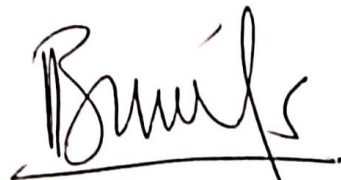
Mengetahui:

Pembimbing I,



apt. Riana Prastiwi Handayani, M.Farm
NIDN. 0701019401

Pembimbing II,



apt. Sri Bintang Sahara MKN, M.Farm
NIDN. 0718069301

LEMBAR PENGESAHAN

**Telah Diuji dan Disetujui Tim Penguji Pada Ujian Sidang Hasil Karya Tulis Ilmiah
Identifikasi Label Halal Pada Kemasan Primer Dan Sekunder Obat
Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan
Di Program Studi D3 Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan**

Tanggal: 12 Juni 2024

PANITIA PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : apt. Irma Susanti, M.Farm
Anggota : 1. apt. Riana Prastiwi, M.Farm
2. apt. Sri Bintang Sahara MKN, M. Farm

.....
.....
.....

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan



Dr. Virgianti Nur Faridah, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN.0712128301

CURRICULUM VITAE

Nama : Niswatin Khoiro

Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 17 Oktober 2003

Alamat Rumah : Dusun Banjarsari RT/RW. 02/01 Desa
Rancang Kencono Kecamatan Lamongan
Kabupaten Lamongan

Pekerjaan : Mahasiswa

Riwayat Pendidikan :

1. TK Nurul Hidayah Lamongan Lulus Tahun 2009
2. MI Nurul Hidayah Lamongan Lulus Tahun 2015
3. SMP Negeri 3 Lamongan Lulus Tahun 2018
4. MAN 1 Lamongan Lulus Tahun 2021
5. Program Studi D3 Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2021 sampai sekarang.

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Bersabarlah kamu dan kuatkanlah kesabaranmu dan tetaplah bersiap siaga dan bertaqwalah kepada Allah supaya kamu menang”.

(QS. Ali Imran: 200)

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku Ayah Sueb dan Ibu Nur Khayati serta nenekku Supiyatun tersayang yang selalu berdoa tiada henti untuk kesuksesan anak-anaknya, selalu memberikan semangat, cinta dan kasih sayang serta motivasi-motivasi yang beliau berikan hingga penulis bisa sampai di titik ini. Terima kasih Ibuk, ayah, emak.
2. Terima kasih kakak-kakakku tercinta Khoiriyatul Hafidzoh dan M. Baharuddin Yusuf yang selalu turut memberikan doa, semangat dan dukungan. Tidak lupa keponakan penulis Fatimah Zea Baharuddin yang amat lucu dan yang selalu menghibur dengan tingkah lucu dan celotehannya.
3. Pembimbing Karya Tulis Ilmiah Ibu apt. Riana Prastiwi Handayani, M.Farm dan Bapak apt. Sri Bintang Sahara M.K.N, M.Farm terima kasih atas waktu dan bimbingan yang bermanfaat hingga saya mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Terima kasih untuk teman-temanku, yang telah saling memberikan motivasi dan support untuk bersama-sama menyelesaikan tugas akhir ini, semoga kita semua bisa mengamalkan ilmu yang kita dapat untuk masa depan.
5. Terima kasih untuk diriku sendiri. Kamu hebat saat ini dan seterusnya.

ABSTRAK

Khoiro Niswatin. 2024. **Identifikasi Label Halal Pada Kemasan Primer Dan Sekunder Obat Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.** Karya Tulis Ilmiah Program Studi D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing (1) apt. Riana Prastiwi Handayani, M.Farm (2) apt. Sri Bintang Sahara MKN, M.Farm

Mayoritas agama yang dianut penduduk di wilayah Lamongan adalah agama Islam. Seorang muslim memiliki kewajiban untuk memenuhi kebutuhan hidup halal karena tidak hanya berkaitan dengan aspek agama melainkan juga dengan aspek kesehatan. Dalam agama Islam diperintahkan untuk berobat dengan yang halal dan dilarang berobat dengan yang haram. Konsumen tidak dapat menemui produsen secara langsung, namun konsumen memiliki kewajiban untuk memperhatikan label halal yang tercantum pada kemasan obat untuk mempertimbangkan pilihannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui persentase obat yang sudah berlogo halal di RSUD Dr. Soegiri Lamongan. Penelitian ini menggunakan desain penelitian observasional deskriptif dengan sampel kemasan obat oral di RSUD Dr. Soegiri Lamongan dan menggunakan teknik sampling *purposive sampling*. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi. Hasil penelitian menunjukkan dari 395 item obat oral di RSUD Dr. Soegiri Lamongan yang telah memiliki label halal sebanyak 97 (25%) yang terdiri dari sediaan kapsul 12 (22%) item obat, kaplet 6 (12%) item obat, tablet 65 (27%) item obat, *dry syrup* 1 (10%) item obat, suspensi 4 (40%) item obat, eliksir 1 (100%) item obat, *drops* 2 (25%) item obat, dan sirup 6 (35%) item obat, sedangkan yang belum memiliki label halal sebanyak 298 (75%) item obat oral. Dengan demikian masih banyak obat oral yang belum memiliki label halal pada kemasannya. Namun item obat tersebut belum tentu haram. Proses sertifikasi yang membutuhkan waktu cukup lama dan titik kritis kehalalan obat yang terletak pada bahan penyusun, proses pengolahan, kemasan dan tempat penyimpanan menjadi hal penting dalam proses sertifikasi halal untuk mendapatkan label halal obat.

Kata Kunci: Obat, Label Halal, Kemasan, Titik Kritis

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Identifikasi Label Halal Pada Kemasan Primer Dan Sekunder Obat di RSUD Dr. Soegiri Lamongan” sesuai waktu yang ditentukan. Proposal karya tulis ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk melanjutkan penelitian Karya Tulis Ilmiah.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu:

1. Prof. Dr. Abdul Aziz Alimul Hidayat, S.Kep., Ns., M.Kes., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan.
2. Dr. Virgianti Nur Faridah, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.
3. apt. Irma Susanti, M.Farm., selaku penguji utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
4. apt. Sri Bintang Sahara Mahaputra Kusuma Negara, M.Farm., selaku Ketua Program Studi D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan dan selaku Pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk saran, dorongan moril selama penyusunan.
5. apt. Riana Prastiwi Handayani, M.Farm., selaku Pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk saran, dorongan moril selama penyusunan.

6. Dr. Moh. Chaidir Annas, M.MKes selaku Direktur RSUD Dr. Soegiri Lamongan dan apt. Andrrea Thea Rhosita, S.Farm selaku Kepala Instalasi Farmasi RSUD Dr. Soegiri Lamongan, yang telah banyak memberikan petunjuk dan dorongan moril selama pengambilan data penelitian.
7. Segenap Bapak dan Ibu civitas akademik pada Program Studi D3 Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan atas ilmu yang telah diberikan kepada penulis.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan.

Penulis menyadari Proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, untuk itu segera kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga Proposal Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 12 Juni 2024



Niswatin Khoiro

DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH.....	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
CURRICULUM VITAE	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Halal	5
2.2 Obat	6
2.2.1 Penggolongan Obat	7
2.2.2 Obat Halal	15
2.3 Kemasan.....	17
2.4 Label.....	18
2.5 Labelisasi Halal Pada Obat	22
2.5.1 Prosedur Sertifikasi Obat Halal.....	23
2.6 Kerangka Konsep	29

BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Desain Penelitian.....	30
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	30
3.3 Kerangka Kerja	31
3.4 Sampling Desain	31
3.4.1 Populasi Penelitian	31
3.4.2 Sampel Penelitian.....	32
3.4.3 Kriteria Sampel	32
3.4.4 Sampling Penelitian.....	32
3.5 Identifikasi Variabel.....	32
3.6 Definisi Operasional Variabel.....	33
3.7 Pengumpulan Data dan Analisis Data.....	33
3.7.1 Instrumen atau Alat Ukur.....	33
3.7.2 Pengumpulan Data	33
3.7.3 Analisis Data	34
3.8 Etika Penelitian	35
3.8.1 <i>Anonimity</i> (tanpa nama)	35
3.8.2 <i>Confidentiality</i> (kerahasiaan)	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
4.1 Hasil	37
4.1.1 Label Halal	34
4.1.2 Label Halal Obat Berdasarkan Bentuk Sediaan	34
4.2 Pembahasan.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1 Kesimpulan.....	48
5.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	54

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	33
Tabel 4.1 Persentase Label Halal Obat Oral	37
Tabel 4.2 Persentase Obat Oral Berlabel Halal Berdasarkan Kemasan Primer & Sekunder	38
Tabel 4.3 Persentase Label Halal Sediaan Padat Oral.....	38
Tabel 4.4 Persentase Sediaan Padat Oral Berlabel Halal Berdasarkan Kemasan Primer & Sekunder	39
Tabel 4.5 Persentase Label Halal Sediaan Cair Oral.....	40
Tabel 4.4 Persentase Sediaan Cair Oral Berlabel Halal Berdasarkan Kemasan Primer & Sekunder	40

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Label Halal MUI.....	20
Gambar 2.2 Label Halal Indonesia	21
Gambar 2.3 Kerangka Konsep Penelitian.....	29
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Jadwal Penyusunan Karya Tulis Ilmiah.....	54
Lampiran 2. Surat Izin Survey Awal.....	55
Lampiran 3. Kelaikan Etik	56
Lampiran 4. Surat Permohonan Izin Penelitian.....	57
Lampiran 5. Surat Balasan Permohonan Izin Penelitian	58
Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian	59
Lampiran 7. Hasil Pengambilan Data Penelitian.....	60
Lampiran 8. Dokumentasi Pengambilan Data Penelitian.....	84
Lampiran 9. Lembar Bimbingan Karya Tulis Ilmiah.....	86