

**GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG *BEYOND*
USE DATE DI PERUMAHAN SUGIO KABUPATEN LAMONGAN**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan Kepada Program Studi DIII Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Farmasi**

**RATNA WULAN SARI
NIM. 17.02.05.0092**

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

2020

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : RATNA WULAN SARI
NIM : 17.02.05.0092
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 22 MARET 1999
INSTITUSI : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “**Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang *Beyond Use Date* Di Perumahan Sugio 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, 11 Mei 2020
Yang menyatakan

RATNA WULAN SARI
NIM. 17.02.05.0092

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

Oleh : RATNA WULAN SARI

NIM : 17.02.05.0092

Judul : GAMBARAN PENGETAHUAN MASYARAKAT
TENTANG *BEYOND USE DATE* DI PERUMAHAN
SUGIO LAMOGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis
Ilmiah pada tanggal 15 Mei 2020

Oleh :

Mengetahui,

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Apt. Rully Yuliandhari, S.Farm., M.Farm Klin.
NIDN. 0728078103

Faizatul Ummah, S.SiT., M.Kes.
NIDN. 19771015200508010

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah
Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang *Beyond Use Date* di
perumahan Sugio Kabupaten Lamongan Di Prodi D3 Farmasi Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan

Tanggal :15 Mei 2020

PANITIA PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : Apt. Primanitha Ria Utami, S. Farm, M. Farm.

Anggota : 1. Apt. Rully Yuliandhari, S. Farm., M. Farm. Klin.

2. Faizatul Ummah, S. SiT., M. Kes

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan

Arifal Aris, S.Kep., Ns., M.Kes.
NIK. 19780821 200601 015

CURICULUM VITAE

Nama : RATNA WULAN SARI

Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 22 Maret 1999

Alamat Rumah : Dusun Bulak RT 05 RW 02, Desa Sumberaji
Kecamatan Sukodadi Lamongan

Pekerjaan : Mahasiswa

Riwayat Pendidikan :

1. TK Ani'mah Kota Sorong Lulus tahun 2005
2. SDN 14 Teminabuan Lulus tahun 2011
3. SMPN 1 Teminabuan Lulus tahun 2014
4. SMAN 1 Teminabuan Lulus tahun 2017
5. Program Studi DIII Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2017 sampai sekarang tahun 2020

MOTTO

“Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri” (QS Ar-Ra’d : 11)

“it’s doesn’t really matter what the result are. Sometimes, some times its really about the process and how you enjoyed getting there. As long as at the end of the day you can tell yourself that you tried.” (Park Jae Hyung)

Sebuah Persembahkan Untuk :

Kedua orang tuaku (Bapak Suminto dan Ibu Sri’ah) yang telah banyak berkorban untukku juga selalu memberikan motivasi dan menjadi support system pertama dalam hidupku,

Adikku tersayang Fajar, dan untuk para sahabatku yang senantiasa memberikan dukungan serta motivasi

Untuk teman-teman terkasihku,

Dan juga Almamaterkuuu.

ABSTRAK

Sebelum menggunakan obat salah satu patokan apakah obat masih dapat digunakan atau tidak adalah *expired date* (ED) atau masa kedaluwarsa. *Expired date* merupakan tanggal terakhir dimana keefektifan dan keamanan produk obat masih terjamin untuk dikonsumsi atau digunakan oleh masyarakat. Dalam kefarmasian terdapat istilah *Beyond Use Date* (BUD) yang merupakan batas waktu penggunaan obat setelah kemasan primernya dibuka atau rusak, penelitian ini dilakukan bertujuan untuk mengetahui pengetahuan masyarakat di perumahan sugio tentang *beyond use date*.

Desain penelitian ini adalah *deskriptif*, dengan populasi seluruh masyarakat perumahan sugio sebanyak 64 orang. Sampel penelitian ini adalah sebagian masyarakat perumahan sugio yang masuk dalam kriteria penelitian sebanyak 44 orang. Penelitian ini menggunakan *purposive sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuisioner tertutup. Analisis data yang digunakan adalah *editing, coding, scoring dan tabulating*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa masyarakat Perumahan Sugio Kabupaten Lamongan hampir seluruhnya mempunyai pengetahuan yang baik tentang *beyond use date* yaitu 36 orang (81,8%) dan sebagian kecil berpengetahuan cukup yaitu 8 orang (18,2%)

Kata kunci : pengetahuan, beyond use date

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karna berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang *Beyond Use Date* Di Perumahan Sugio Lamongan” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di Universitas Muhammadiyah Lamongan.

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

1. Bpk. Drs. H. Budi Utomo, M.Kes, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan.
2. Bpk. Arifal Aris, S.Kep., Ns., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.
3. Bapak Muslim selaku Kepala Desa Sugio yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian ini.
4. Bpk. Apt. Sri Bintang Sahara Mahaputra Kusuma Negara, S.Farm., M.Farm selaku Ketua Program Studi D-III Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.
5. Ibu Apt. Rully Yuliandhari, S.Farm., M. Farm Klin selaku pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.
6. Ibu Faizatul Ummah, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.

7. Ibu Apt. Primanitha Ria Utami, M.Farm. Selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji penulis serta memberikan masukan dan saran untuk menyempurnakan karya tulis ilmiah ini.
8. Kedua Orang Tua, adikku Fajar serta keluargaku yang senantiasa mendoakan dan memberikan dukungan moril dan materiil demi terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kepada seluruh kawan-kawan yang senantiasa memberi dukungan demi terselesaikan ini, dan untuk sahabatku Wulandari dan Elok terima kasih banyak atas semua semangat serta canda tawa serta doa yang kalian berikan selama pengerjaan proposal ini.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 15 Mei 2020

Penulis

DAFTAR ISI

COVER DALAM	
HALAMAN PRASYARAT GELAR	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
CURRICULUM VITAE	v
MOTTO	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Konsep Pengetahuan.....	4
2.1.1 Definisi Pengetahuan.....	4
2.1.2 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	4
2.1.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	6
2.1.4 Tingkat Pengetahuan	8
2.1.5 Klasifikasi Tingkat Pengetahuan.....	8
2.2 <i>Beyond Use Date</i>	9

2.2.1	Definisi <i>Beyond Use Date</i>	9
2.2.2	Cara Penetapan <i>Beyond Use Date</i>	10
2.2.3	Bahaya Menggunakan Obat Yang Sudah Melewati BUD	12
2.2.4	Sifat-sifat Fisik Obat.....	13
2.2.5	Stabilitas Obat	14
2.3	Kerangka Konseptual.....	16
BAB3 METODE PENELITIAN		17
3.1	Desain Penelitian	17
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian.....	18
3.3	Kerangka Kerja	18
3.4	<i>Sampling Desain</i>	15
3.4.1	Populasi Penelitian	19
3.4.2	Teknik Sampling	19
3.4.3	Sampel Penelitian	19
3.5	Identifikasi Variabel.....	20
3.6	Definisi Operasional Variabel.....	21
3.7	Prosedur Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian.....	21
3.7.1	Pengumpulan Data.....	21
3.7.2	Instrumen Penelitian.....	22
3.8	Etika Penelitian	23
3.8.1	Lembar Persetujuan (<i>Informed Consent</i>).....	24
3.8.2	Tanpa Nama (<i>Anonymity</i>).....	24
3.8.3	Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>)	24
3.9	Pengolahan Data.....	24
3.9.1	<i>Editing</i>	24
3.9.2	<i>Coding</i>	25
3.9.3	<i>Scoring</i>	25
3.9.4	<i>Tabulating</i>	26
3.9.5	Analisis Data.....	26

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil penelitian.....	27
4.1.1 Data umum.....	27
4.1.2 Data khusus.....	32
4.2. Pembahasan.....	33

BAB 5 PENUTUP

5.1. Kesimpulan	28
5.2. Saran	28

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman	
Tabel 2.1	Ketentuan Penetapan <i>Beyond Use Date</i> Berdasarkan Bentuk Sediaan Racikan.....	11
Tabel 3.1	Definisi Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang <i>Beyond Use Date</i> di Lamongan.....	21
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Umur Responden di Perumahan Sugio Lamongan.....	28
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden di Perumahan Sugio Lamongan.....	29
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Pendidikan Responden Di Perumahan Sugio Lamongan.....	30
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Pekerjaan Responden Di Perumahan Sugio Lamongan.....	31
Tabel 4.6	Tabel Distribusi Pengetahuan Responden Di Perumahan Sugio Kabupaten Lamongan Tentang <i>Beyond Use Date</i> Tahun 2020.....	32
Tabel 4.7	Tabel Distribusi Pengetahuan Responden Berdasarkan Indikator Penelitian.....	32

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Kerja Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang <i>Beyond Use Date</i> Di Perumahan Sugio Lamongan.....	18
Gambar 4.1 Diagram Hasil Distribusi Frekuensi Umur Responden Di Perumahan Sugio Lamongan Bulan Februari Tahun 2020.....	28
Gambar 4.2 Diagram Hasil Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden Di Perumahan Sugio Lamongan Bulan Februari Tahun 2020.....	29
Gambar 4.3 Diagram Hasil Distribusi Frekuensi Pendidikan Responden Di Perumahan Sugio Lamongan Bulan Februari Tahun 2020.....	30
Gambar 4.4 Diagram Hasil Distribusi Frekuensi Pekerjaan Responden Di Perumahan Sugio Lamongan Bulan Februari Tahun 2020.....	31
Gambar 4.5 Diagram Data Jawaban Responden Yang Benar Pada Kuisisioner Tentang <i>Beyond Use Date</i> Di Peumahan Sugio Lamongan Kecamatan Sugio Kabupaten Lamongan.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Jadwal Penelitian..... 42
Lampiran 2	Surat Izin Survei Awal Penelitian Dari Universitas Muhammadiyah Lamongan..... 43
Lampiran 3	Surat Balasan Survei Awal Dari Desa Sumberaji Kecamatan Sukodadi Kabupaten Lamongan..... 44
Lampiran 4	Surat Izin Penelitian Dari Universitas Muhammadiyah Lamongan..... 45
Lampiran 5	Surat Dari Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Lamongan..... 46
Lampiran 6	Surat Balasan Penelitian Dari Kepala Desa Sugio Kecamatan Sugio Kabupaten Lamongan..... 47
Lampiran 7	Lembar Permohonan Menjadi Responden..... 48
Lampiran 8	Lembar Persetujuan Menjadi Responden..... 49
Lampiran 9	Lembar Kuesioner..... 50
Lampiran 10	Lembar Observasi Data Penelitian..... 52
Lampiran 11	Lembar Konsultasi..... 55

