



**EVALUASI RASIONALITAS PERESEPAN OBAT RACIKAN
ANAK 0 – 5 TAHUN DI INSTALASI FARMASI PUSKESMAS
KECAMATAN TAMAN SARI JAKARTA BARAT PERIODE
JANUARI–JUNI TAHUN 2023**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Farmasi
(S.Farm)**

NAMA : ELZHA DWI ZAHARA SURYANTO

NPM : 21330704

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS FARMASI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

SEPTEMBER 202

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik diikuti maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Elzha Dwi Zahara Suryanto

NPM : 21330704

Tanggal : 05 September 2023



HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Elzha Dwi Zahara Suryanto

NPM : 21330704

Mahasiswa : Program Studi Farmasi

Tahun Akademik : 2022/2023

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Berdasarkan POR Nasional di Puskesmas Kecamatan Taman Sari Jakarta Barat Periode Januari – Juni Tahun 2023.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Jakarta, 05 September 2023


(Elzha Dwi Zahara Suryanto)

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Elzha Dwi Zahara Suryanto

NPM : 21330704

Program : Farmasi

Judul Skripsi : Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Anak 0 – 5 tahun di
Instalasi Farmasi Puskesmas Kecamatan Tamansari Jakarta Barat
Periode Januari – Juni Tahun 2023

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Farmasi (S. Farm) pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional

DEWAN PENGUJI

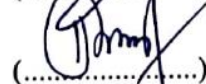
Pembimbing I : apt. Ainun Wulandari, M. Sc


(.....)

Pembimbing II : Saiful Bahri, M.Si


(.....)

Penguji I : Dr. apt. Refdanita, M.Si


(.....)

Penguji II : apt. Putu Rika Veryanti, M.Farm-Klin


(.....)

Penguji III : apt. Jerry, M.Farm


(.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 05 September 2023

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini, skripsi ini yang berjudul : “Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Anak 0 – 5 Tahun di Instalasi Farmasi Puskesmas Kecamatan Tamansari Jakarta Barat Periode Januari – Juni Tahun 2023” ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Farmasi Program Studi Farmasi Pada Fakultas Farmasi Institut Sains dan Teknologi Nasional.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna dan banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Hal tersebut dikarenakan keterbatasan kemampuan penulis. Sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun.

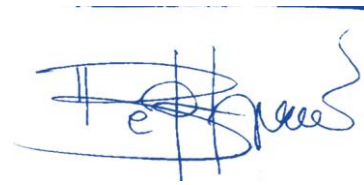
Terselesaikan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan moril maupun materil baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai, terutama kepada yang saya hormati :

1. Ibu apt. Ainun Wulandari, M.Sc, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberi nasihat, petunjuk dan mengarahkan dalam penulisan skripsi ini sampai selesai.
2. Bapak Saiful Bahri, M.Si, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberi nasihat, petunjuk dan mengarahkan dalam penulisan skripsi ini sampai selesai.
3. dr. Irma Sufriani, M.A.P. selaku pimpinan Puskesmas Kecamatan Taman Sari dan staff yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang penulir perlukan.
4. Almh. Mama yang sudah memberi dukungan dan kekuatan serta bantuan secara moril dalam menyelesaikan skripsi ini dan juga Papa yang sudah memberikan dukungan materil untuk bisa menyelesaikan skripsi ini.

5. Serta sahabat yang senantiasa memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini bisa bermanfaat untuk perkembangan di bidang farmasi serta perkembangan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 05 September 2023

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and lines, positioned below a horizontal line.

Elzha Dwi Zahara Suryanto

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Institut Sains dan Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Elzha Dwi Zahara Suryanto

NPM : 21330704

Program Studi : S1 Farmasi

Fakultas : Farmasi

Jenis Karya : Skripsi

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Sains dan Teknologi Nasional **Hak bebas Noneksklusif (*Non – exclusive Royalty – Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Anak di Instalasi Farmasi Puskesmas Kecamatan Tamansari Jakarta Barat Periode Januari – Juni Tahun 2023

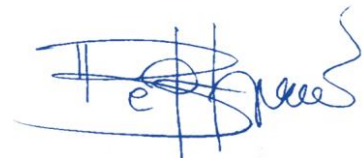
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Sains dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalih media/format – kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) *soft copy* dan *hard copy*, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat : Jakarta

Pada Tanggal: 05 September 2023

Yang Menyatakan



(Elzha Dwi Zahara Suryanto)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	viii
ABSTRAK.....	xi
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Puskesmas.....	4
2.1.1 Definisi.....	4
2.1.2 Fungsi Puskesmas	5
2.1.3 Program Pokok Puskesmas	6

2.2 Resep.....	7
2.2.1 Definisi.....	7
2.2.2 Pengkajian Resep.....	8
2.3 Resep Racikan.....	8
2.4 Pediatri	10
2.4.1 Definisi	10
2.5 Penggunaan Obat Rasional	10
2.5.1 Definisi	10
2.5.2 Kriteria Penggunaan Obat Rasional.....	11
2.6 Kerangka Teori	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	17
3.1 Jenis Penelitian	17
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	17
3.2.1 Waktu Penelitian	17
3.2.2 Tempat Penelitian.....	17
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	17
3.3.1 Populasi.....	17
3.3.2 Sampel	17
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	18
3.4.1 Kriteria Inklusi.....	19
3.4.2 Kriteria Eksklusi	19
3.5 Instrumen Penelitian	20
3.6 Variabel Penelitian	20
3.6.1 Variabel <i>Dependent</i>	20
3.6.2 Variabel <i>Independent</i>	20
3.7 Kerangka Konsep.....	20
3.8 Definisi Operasional.....	21

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1 Karakteristik Pasien	22
4.1.1 Demografi Pasien	22
4.1.2 Gambaran Diagnosa pada Pasien yang diberikan Obat Racikan.....	25
4.1.3 Profil Obat Pada Resep Racikan	28
4.2 Evaluasi Tepat Obat, Tepat Dosis, Tepat Indikasi dan Tepat Interval Waktu Pemberian.....	30
4.2.1 Tepat Obat	30
4.2.2 Tepat Dosis.....	33
4.2.3Tepat Indikasi.....	36
4.2.4Tepat Interval Waktu Pemberian	38
4.2.5 Pembahasan.....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	43
LAMPIRAN	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Berdasarkan POR Nasional di Puskesmas Kecamatan Taman Sari Jakarta Barat Periode Bulan Januari – Juni Tahun 2023.....	16
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Evaluasi Rasionalitas Peresepan Obat Racikan Berdasarkan POR Nasional di Puskesmas Kecamatan Taman Sari Jakarta Barat Periode Bulan Januari – Juni Tahun 2023.....	20

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Contoh Tepat Diagnosis	12
Tabel 3.1 Cara perhitungan sampel	19
Tabel 3.2 Definisi Operasional	21
Tabel 4.1 Karakteristik Peresepan Obat Racikan Berdasarkan Usia	23
Tabel 4.2 Karakteristik Peresepan Obat Racikan Berdasarkan Jenis Kelamin	24
Tabel 4.3 Distribusi Diagnosa Utama Pasien Penerima Resep Obat Racikan	25
Tabel 4.4 Profil Peresepan Obat Racikan	28
Tabel 4.5 Rasionalitas Berdasarkan Tepat Pemilihan Obat	31
Tabel 4.6 Data Pasien Resep Racikan yang Tidak Tepat Obat	31
Tabel 4.7 Rasionalitas Berdasarkan Ketepatan Dosis.....	33
Tabel 4.8 Data Tidak Tepat Dosis Penggunaan Zink	34
Tabel 4.9 Ketidaktepatan dosis obat Kloramfenikol terhadap dosis balita.....	35
Tabel 4.10 Rasionalitas Berdasarkan Ketepatan Indikasi	37
Tabel 4.11 Rasionalitas Berdasarkan Ketepatan Interval Waktu Pemberian.....	38
Tabel 4.12 Ketidaktepatan Interval Waktu Pemberian Obat	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian.....	50
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian	51
Lampiran 3 Lembar Pengambilan Data	52
Lampiran 4 Contoh Lembar Pengumpulan Data Resep Racikan	53
Lampiran 5 Tabel Perhitungan Dosis Kloramfenikol.....	58