

SKRIPSI
EVALUASI PENGELOLAAN SEDIAAN FARMASI DI GUDANG
FARMASI RSUD MUNTILAN KABUPATEN MAGELANG TAHUN 2019

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

Unggul & Islami

Disusun Oleh:

AIMAN DARAYANI

20170350012

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2021

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aiman Darayani

NIM : 20170350012

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Skripsi yang saya tulis benar benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan dalam teks dan tercantum dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Skripsi.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dibuktikan Skripsi ini hasil jiplakan maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 05 April 2021

Yang menyatakan,

A 1000 Rupiah postage stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'SEPULUH RIBU RUPIAH', '1000', 'TELOR', 'METERAL TEMPEL', and 'F8BE1AJX153772278'. The signature is in blue ink.

Aiman Darayani

NIM.20170350012

MOTTO

مَنْ جَدَّ وَجَدَ

Man Jadda Wajada

“Siapa yang bersungguh-sungguh, ia akan berhasil atau sukses”

“ Sesungguhnya bersama kesulitan pasti ada kemudahan. Maka apabila telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain) “

(QS. Al-Insyirah 94: 6-7)

"Sukses bukanlah final, kegagalan tak terlalu fatal. Keberanian untuk melanjutkannya, yang lebih penting."

(Winston S. Churchill)

"Sukses bukanlah kebetulan. Ia terbentuk dari kerja keras, ketekunan, pembelajaran, pengorbanan, dan yang paling penting, cinta akan hal yang sedang atau ingin kau lakukan."

(Pele)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Al-hamdu lillahi rabbil 'alamin

segala puji syukur atas kehadiran ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis diberikan kemudahan untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.

Sebagai bentuk ucapan terimakasih atas dukungan, doa, serta motivasi kepada penulis yang tiada hentinya kepada :

ALLAH SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian dengan baik.

Keluarga, Kedua orang tua Sahir. S.T dan Nurfaizah serta ketiga saudara kandung penulis Devia Famela S. Tr.Keb, Rifqi Shadiq, dan Iftinan Khatami yang tiada henti memberikan doa dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan pembuatan skripsi.

Diri sendiri, yang terus berjuang hingga titik ini. Terus kejar mimpi-mimpi, utamanya kebahagiaan kedua orang tua dan keluarga, jangan

menyerah! Semangat!

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama ALLAH SWT yang maha pengasih lagi maha penyayang kami panjatkan Puji syukur atas kehadiran- NYA yang telah memberikan rahmat dan karunia sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Evaluasi Pengelolaan Sediaan Farmasi Di Gudang Farmasi RSUD Muntilan Kabupaten Magelang Tahun 2019 “ dengan tepat waktu. Shalawat serta salam tidak lupa pula tercurahkan kepada baginda Rasullullah SAW.

Dalam penulisan skripsi ini penulis mungkin tidak akan dapat menyelesaikan skripsi tanpa adanya bimbingan, nasihat, bantuan, saran, serta motivasi juga dukungan yang diberikan kepada penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. apt. Sabtanti Harimurti Ph.D selaku Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. apt. M. Fariez Kurniawan, M.Farm selaku dosen pembimbing akademik yang selalu memberikan nasihat, motivasi, dan saran serta bimbingan dalam perkuliahan.
3. apt. M. Thesa Ghozali M.Sc selaku dosen pembimbing penelitian yang telah memberikan arahan, saran, motivasi, dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi dari awal hingga akhir.

4. apt. Ingenida Hadning, M.Sc dan apt. Dra. Sri Kadarinah selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik, masukan, arahan, dan saran perbaikan dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
5. apt. Dra. Heny Suryanti dan apt. Damianus Agus Riyanto, S.Si, selaku kepala Instalasi Farmasi dan kepala gudang Farmasi RSUD Muntilan yang telah banyak membantu dan memberikan arahan serta masukan selama penulis menjalani penelitian skripsi.
6. apt. Miftakhul Faizah, S.Farm dan apt. Agness Febriyana Hadi, S.Farm selaku apoteker penganggung jawab bagian pengelolaan obat dan tenaga kefarmasian RSUD Muntilan yang telah banyak membantu selama penulis menjalani penelitian skripsi.
7. Semua teman-teman, terutama teman satu kos dan Farmasi angkatan 2017 Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang selalu memberikan dukungan.
8. Dini Nur Latifah teman sepenelitian dan Putri Ayu Lestari teman-teman yang selalu menemani dalam senang maupun sedih dan bisa bertukar pikiran, serta sama-sama berjuang untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Serta semua pihak yang telah mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari salah dan kurang. Penulis juga berharap skripsi ini akan bermanfaat bagi penulis maupun pihak yang terkait. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat

diharapkan. Semoga skripsi ini dapat memberikan inspirasi bagi para pembaca.

Yogyakarta, 05 April 2021

Penulis,



Aiman Darayani

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian.....	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
BAB II.....	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit.....	8
B. Evaluasi Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat.....	19
C. Kerangka Konsep	23
D. Keterangan Empiris.....	23
BAB III	25
METODE PENELITIAN.....	25
A. Desain Penelitian.....	25
B. Tempat Dan Waktu Penelitian	25
C. Instrumen Penelitian.....	25
D. Variabel Penelitian	26
E. Definisi Operasional.....	28
F. Prosedur Penelitian.....	32

G. Analisis Data	33
BAB IV	36
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Pemilihan	36
B. Perencanaan.....	39
C. Pengadaan	45
D. Penyimpanan	50
E. Distribusi	59
F. Keterbatasan Penelitian.....	61
BAB V.....	62
KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2. Indikator Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Pemilihan	20
Tabel 3. Indikator Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Perencanaan	21
Tabel 4. Indikator Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Pengadaan	21
Tabel 5. Indikator Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Penyimpanan.....	22
Tabel 6. Indikator Efektivitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Distribusi.....	22
Tabel 7. Indikator Efisiensi dan Efektifitas Pengelolaan Obat Pada Tahap Pemilihan	33
Tabel 8. Indikator Efisiensi dan Efektifitas Pengelolaan Obat Pada Tahap Perencanaan	34
Tabel 9. Indikator Efisiensi dan Efektifitas Pengelolaan Obat Tahap Pengadaan	34
Tabel 10. Indikator Efektifitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Tahap Penyimpanan.....	35
Tabel 11. Indikator Efektifitas dan Efisiensi Pengelolaan Obat Tahap Distribusi	35
Tabel 12. Menunjukkan kesesuaian item obat yang tersedia di Gudang RSUD Muntilan dengan Formularium RSUD Muntilan.....	38
Tabel 13. Menunjukkan jumlah persentase modal/dana yang tersedia dengan keseluruhan dana yang dibutuhkan oleh rumah sakit kepada instalasi farmasi rumah sakit untuk pengadaan obat pada tahun 2019	41
Tabel 14. Persentase kesesuaian perencanaan dengan kenyataan pakai untuk masing-masing item obat	43
Tabel 15. Persentase alokasi dana pengadaan obat.....	47
Tabel 16. Frekuensi tertundanya Pembayaran faktur oleh rumah sakit	49
Tabel 17. Presentase kecocokan antara fisik obat dengan kartu stok	52
Tabel 18. Turn Over Ratio	54
Tabel 19. Persentase nilai obat yang kadaluwarsa dan rusak.....	56
Tabel 20. Persentase Stok Mati.....	58
Tabel 21. Persentase Obat Yang Dilayani.....	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep	23
Gambar 2. Skema Langkah Kerja	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan Layak Etik.....	67
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Dari KESBANGPOL Kabupaten Magelang (Kantor Kesatuan Bangsa Dan Politik)	68
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Dari DPMPTSP Kabupaten Magelang (Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu).....	69
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian Dari RSUD Muntilan	70
Lampiran 5. Frekuensi Tertundanya Pembayaran oleh Rumah Sakit.....	71
Lampiran 6. Data Kadaluwarsa Obat di RSUD Muntilan Tahun 2019	72
Lampiran 7. Daftar Obat di Gudang Farmasi RSUD Muntilan Tahun 2019	78
Lampiran 8. Kecocokan obat dengan kartu stok (data stok obat)	90
Lampiran 9. Gudang Farmasi RSUD Muntilan	95