

SKRIPSI

EVALUASI PENGADAAN OBAT METODE ABC-VEN DI PUSKESMAS MUNJULJAYA PURWAKARTA TAHUN 2021

Skripsi diajukan untuk memenuhi persyaratan
Memperoleh gelar sarjana



Disusun oleh:

WAGINI

200211772037

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
JAKARTA GLOBAL UNIVERSITY
2023**

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa berdasarkan hasil penelusuran berbagai karya ilmiah, gagasan dan masalah ilmiah yang diteliti dan diulas di dalam Naskah Skripsi ini adalah asli dari pemikiran saya. Tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UUNo. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Jakarta, Januari 2023

Mahasiswa,



Wagini

200211772037

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Wagini
NIM : 200211772037
Program Studi : S1 Farmasi
Judul Skripsi : Evaluasi pengadaan obat metode ABC- VEN di
Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Strata 1 Farmasi Fakultas Farmasi, Universitas Global Jakarta.

DEWAN PEMBIMBING

Pembimbing 1: Dra. Widianingsih. MSc

()

Pembimbing 2: Nopratilova, B. Pharm, M. Clin. Pharm

()

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : Januari 2023

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Wagini

NIM : 200211772037

Program Studi : S1 Farmasi

Judul Skripsi : Evaluasi pengadaan obat metode ABC - VEN di
Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Strata 1 Farmasi Fakultas Farmasi, Universitas Global Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : dr. Dedy Nugroho, MARS, PhD



Penguji 2 : apt. Rizky Farmasita B, S.Farm, M.Farm (



Penguji 3 : Ahda Sabila. B.Pharm, M.Clin.Pharm



Ditetapkan di : Depok

Tanggal : Januari 2023

KATA PENGANTAR / UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada:

- (1) Ibu Dra. Widianingsih, MSc, ibu Nopratiлова, B. Pharm, M. Clin. Pharm selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
 - (2) Pihak UPTD Puskesmas Munjuljaya, Purwakarta yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan.
 - (3) Orang tua dan keluarga besar saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
 - (4) Sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
- Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Depok, 1 Januari 2023

Penulis

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Global Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Wagini
NPM : 200211772037
Program Studi : S1 Farmasi
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Global Jakarta **Hak Bebas Royalti Non-eksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Evaluasi pengadaan obat metode ABC - VEN di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Non-eksklusif ini Universitas Global Jakarta berhak menyimpan, mengalih-media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Depok, Januari 2023

Yang menyatakan



Wagini

200211772037

ABSTRAK

Puskesmas adalah pelayanan teknis garda terdepan dari dinas kesehatan kota atau kabupaten yang memiliki tanggung jawab untuk menyelenggarakan upaya kesehatan masyarakat. Untuk meningkatkan kualitas pelayanan kesehatan di Puskesmas Munjuljaya salah satunya adalah unit farmasi .yang harus dikelola dengan sebaik mungkin. Aspek yang harus diperhatikan dalam unit farmasi adalah manajemen obat. Pengadaan yang tidak sesuai dengan perencanaan dapat menyebabkan penumpukan, kekosongan, dan kerusakan obat yang mengakibatkan tidak maksimalnya pelayanan kepada masyarakat. Untuk mengetahui lebih dalam pengadaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul " **Evaluasi pengadaan obat metode ABC - VEN di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021**".

Metodologi : Dokumen pada penelitian ini adalah data yang diperoleh dari laporan di Unit Farmasi puskesmas Munjuljaya Purwakarta dan data yang terkait dengan perencanaan obat di tahun 2021. Data yang diperoleh dari Puskesmas adalah hasil Laporan Pemakaian dan Lembar Permintaan Obat (LPLPO). Proses pengumpulan data diambil berdasarkan analisis ABC-VEN.

Hasil : Analisis ABC - VEN diperoleh berdasarkan data dokumen yang diamati terhadap semua item obat yang ada di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta selama Bulan Juli sampai Desember 2021. Analisis VEN ini digunakan untuk menetapkan prioritas pembelian serta menentukan tingkat stok yang aman dan harga penjualan obat dengan mengklasifikasikannya ke dalam kelompok obat vital, esensial, dan non esensial. Pengambilan data yang diambil dilakukan dengan cara mengelompokkan ke dalam kelompok ABC kemudian dikategorikan dalam kelompok VEN.

Kesimpulan : Pengadaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta dilakukan berdasarkan hasil LPLPO dari Puskesmas ke Perbekalan Kesehatan (PERBEKES) Kabupaten Purwakarta setiap satu Bulan sekali.

Kata kunci: *Manajemen Persediaan Farmasi, Puskesmas, Metode ABC - VEN*

ABSTRACT

The health center is a frontline technical service from the city or district health office that is responsible for organizing public health efforts. To improve the quality of health services at the Munjuljaya Health Center, one of them is the pharmacy unit, which must be managed as well as possible. The aspect that must be considered in the pharmacy unit is drug management. Procurement that is not in accordance with the planning can cause accumulation, emptiness, and damage to drugs which results in less than optimal service to the community. To find out more about drug procurement at the Munjuljaya Purwakarta Health Center, the author is interested in conducting a study entitled "Evaluation of drug procurement using the ABC - VEN method at the Munjuljaya Purwakarta Health Center in 2021".

Methodology: *The documents in this study are data obtained from reports at the Munjuljaya Purwakarta Health Center Pharmacy Unit and data related to drug planning in 2021. The data obtained from the Health Center are the results of the Drug Usage Report and Request Sheet (LPLPO). The data collection process is taken based on the ABC-VEN analysis.*

Results: *ABC - VEN analysis was obtained based on document data observed on all drug items at the Munjuljaya Purwakarta Health Center during July to December 2021. This VEN analysis is used to determine purchasing priorities and determine safe stock levels and drug sales prices by classifying them into vital, essential, and non-essential drug groups. Data retrieval was carried out by grouping them into ABC groups and then categorizing them into VEN groups.*

Conclusion: *Drug procurement at the Munjuljaya Purwakarta Health Center is carried out based on the results of the LPLPO from the Health Center to the Health Supplies (PERBEKES) of Purwakarta Regency once a month.*

Keywords: *Pharmaceutical Inventory Management, Health Center, ABC - VEN Method*

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN DEWAN PENGUJI.....	iv
KATA PENGANTAR/UCAPAN TERIMA KASIH	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI AKADEMIS	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Landasan Teori.....	4
2.1.1 Obat	4
2.1.2 Pengelolaan Obat	5
2.1.3 Pengadaan Obat.....	5
2.1.4 Puskesmas Munjuljaya kabupaten Purwakarta.....	8
2.1.4.1 Lokasi Puskesmas Munjuljaya purwakarta.....	8
2.1.4.2 Gambaran Umum Puskesmas Munjuljaya Purwakarta	9
2.1.4.3 Visi, Misi, Motto Dan Tata Nilai Puskesmas Munjuljaya.....	9
2.1.4.4 Pelayanan Kesehatan di Puskesmas Munjuljaya	10
2.1.5 Analisis ABC.	11
2.1.6 Analisis VEN	12
2.1.7 Metode Kombinasi ABC-VEN	14
2.2 Hipotesis	14
BAB III.....	15
METODE PENELITIAN.....	15
3.1 Jenis Penelitian.....	15
3.2 Lokasi & Waktu Penelitian.....	15
3.3 Informan Penelitian.....	15
3.4 Instrumen Penelitiani	15
3.5 Metode Pengumpulan Data.....	15
3.5.1 Dokumen.....	16
3.6 Metode Analisis Data.....	16

BAB IV	17
HASIL DAN PENELITIAN.....	17
4.1 Hasil	17
4.2 Sumber Daya manusia.....	25
BAB V.....	26
PEMBAHASAN.....	26
5.1 Perencanaan	26
5.2 Analisis Metode ABC.....	26
5.3 Analisis VEN	27
5.4 Kombinasi ABC-VEN	28
BAB VI.....	30
KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
6.1 Kesimpulan	30
6.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN-LAMPIRAN	34

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Pengelompokan Pemakaian Obat Berdasarkan Analisis ABC.....	19
Tabel 4.2.	Pengelompokan Pemakaian Obat Berdasarkan Analisis VEN	20
Tabel 4.3.	Obat Kategeori VA Bulan Juli - Desember 2021	21
Tabel 4.4	Obat Kategeori VB Bulan Juli - Desember 2021	21
Tabel 4.5.	Obat Kategeori VC Bulan Juli - Desember 2021	21
Tabel 4.6.	Obat Kategeori EA Bulan Juli - Desember 2021.....	22
Tabel 4.7.	Obat Kategori EB Bulan Juli - Desember 2021	22
Tabel 4.8.	Obat Kategori EC Bulan Juli - Desember 2021	23
Tabel 4.9.	Obat Kategori NA Bulan Juli - Desember 2021	24
Tabel 4.10.	Obat Kategori NB Bulan Juli - Desember 2021	24
Tabel 4.11.	Obat Kategori NC Bulan Juli - Desember 2021	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Puskesmas Munjuljaya Purwakarta.....	9
Gambar 2.1.	Surat rekomendasi penelitian dari badan kesatuan dan politik kabupaten Purwakarta.....	56
Gambar 3.1.	Surat izin penelitian / pengambilan data dari dinas kesehatan kabupaten Purwakarta.....	57
Gambar 4.1.	LPLPO.....	58
Gambar 5.1.	Form permintaan obat bahan medis habis pakai.....	59
Gambar 6.1	Surat bukti barang keluar	63
Gambar 7.1	Surat keterangan selesai penelitian dari puskesmas Munjuljaya Purwakarta.....	66

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Obat-obatan merupakan sediaan farmasi yang telah digunakan di berbagai dunia karena dianggap sebagai salah satu intervensi yang paling ekonomis dengandi setujuinya daftar obat esensial termasuk obat generik yang digunakan untuk meringankan penderitaan pasien dan meningkatkan kualitas hidup pasien. Obat generik merupakan obat esensial karena keberadaannya wajib tersedia di fasilitas pelayanan kesehatan pemerintah dan pemerintahan daerah (Kemenkes RI, 2010).

Pengelolaan obat di puskesmas perlu dilakukan dengan baik, karena pengelolaan obat yang baik akan menjamin kelangsungan ketersediaan dan keterjangkauan pelayanan obat yang efisien, efektif dan rasional. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif-evaluatif, dengan metode kuantitatif dan kualitatif, menggunakan data retrospektif tahun 2021. Pengelolaan obat meliputi perencanaan, permintaan, penyimpanan, pendistribusian, pelayanan obat dan pencatatan/pelaporan (PERMENKES No 74 tahun 2016).

Puskesmas adalah pelayanan teknis garda terdepan dari dinas kesehatan kotaatau kabupaten yang memiliki tanggung jawab untuk menyelenggarakan upaya kesehatan masyarakat dan upaya kesehatan perseorangan tingkat pertama serta pembangunan kesehatan serta pelayanan kesehatan dan pelayanan obat sertaketersediaan obat di suatu wilayah kecamatan (Kemenkes RI, 2019). Ketersediaan obat merupakan tuntutan pelayanan kesehatan yang utama, jadi pengelolaan yangefisien menentukan keberhasilan manajemen obat di puskesmas.

Untuk meningkatkan kualitas pelayanan kesehatan di Puskesmas Munjuljaya salah satunya adalah unit farmasi. Pusat Kesehatan Masyarakat harusmenyelenggarakan upaya kesehatan perorangan dan upaya kesehatan masyarakat yang ditunjang oleh pelayanan kefarmasian yang bermutu.

Unit farmasi harus dikelola dengan sebaik mungkin agar pelayanan kesehatan yang diberikan kepada pasien maksimal. Aspek yang harus diperhatikan dalam unit farmasi adalah manajemen obat. Salah satu manajemen obat yang diperlukan untuk tercapainya pelayanan kesehatan adalah adanya kesediaan obat.

Perencanaan obat yang tidak akurat serta pengadaan yang tidak sesuai dibutuhkan

setiap saat dalam jumlah dan jenis obat berdasarkan jenis penyakit yang membutuhkan pelayanan kesehatan yang sesuai. dengan perencanaan dapat menyebabkan penumpukan obat, kekosongan obat, dan kerusakan obat yang menyebabkan tidak maksimalnya pelayanan kepada masyarakat, apalagi pada kondisi pandemik tahun 2021 terdapat stok obat-obat yang tidak sesuai dengan kondisi pasien. Karena hal tersebut peneliti tertarik untuk melakukan evaluasi pada tahap perencanaan dan pengadaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta. Permasalahan yang sering terjadi di Puskesmas adalah ketersediaan obat yang kurang atau berlebih dan adanya obat yang telah kadaluarsa atau rusak yang masih ditemukan di tempat penyimpanan obat. Pengelolaan obat dan perbekalan kesehatan di Puskesmas bertujuan menjamin ketersediaan dan keterjangkauan pelayanan obat yang efektif dan efisien untuk menghindari perhitungan obat yang tidak sesuai, sehingga mudah diperoleh pada tempat dan waktu yang tepat.

Untuk menjaga kelangsungan ketersediaan obat yang cukup dalam melaksanakan pelayanan kefarmasian, maka perlu dilakukan evaluasi dan pengendalian yang cermat dan teliti. Evaluasi dan pengendalian persediaan obat dapat dilakukan dengan berbagai cara antara lain dengan analisa metode ABC, VEN. Analisa ABC untuk evaluasi aspek ekonomi, analisa VEN untuk evaluasi aspek medik atau terapi, serta kombinasi ABC dan VEN untuk menetapkan prioritas pada perencanaan dan pengadaan obat bila anggaran tidak sesuai dengan kebutuhan, serta melalui revisi daftar obat bila diperlukan tindakan cepat untuk mengevaluasi daftar perencanaan (Kemenkes 2019). Untuk mengetahui lebih dalam pengelolaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul : **“EVALUASI PENGADAAN OBAT METODE ABC - VEN PADA PUSKESMAS MUNJULJAYA PURWAKARTA TAHUN 2021”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini adalah seperti apakah proses pengadaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021 dan seperti apakah hasil evaluasi pengadaan obat di Puskesmas Munjuljaya Purwakarta tahun 2021.

1.3 Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pengelolaan sediaan obat pada Puskesmas Munjuljaya di kota Purwakarta Bulan Juli - Desember tahun 2021 dengan metode ABC-VEN.

1.4 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat kepada berbagai pihak, antara lain:

1. Sebagai bahan masukan bagi Puskesmas Munjuljaya khususnya Unit Farmasi dalam pengadaan obat agar dapat meningkatkan pelayanan kesehatan secara optimal.
2. Bagi Akademik dan peneliti lain dapat menambah wawasan keilmuan dan pengalaman, dijadikan referensi dalam melakukan kajian atau penelitian dengan pokok permasalahan yang sama serta sebagai bahan masukan bagi pihak-pihak yang berkepentingan langsung dengan penelitian ini.
3. Manfaat bagi masyarakat untuk menjamin ketersediaan obat-obatan difarmasi ketika sedang berobat ke Puskesmas Munjuljaya Purwakarta.

BAB II