

**Perencanaan dan Pengadaan Obat Tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng  
Taji Tahun 2018**

**Diajukan sebagian salah satu syarat untuk memperoleh predikat  
Ahli Madya Farmasi**



**Disusun oleh:**

**Febby Nursetyaning Tias**

**NIM: 32316442**

**PROGRAM STUDI FARMASI DIPLOMA TIGA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN**

**2019**

## HALAMAN PENGESAHAN

Perencanaan dan Pengadaan Obat Tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji  
Tahun 2018

Disusun oleh:

Febby Nursetyaning Tias

NIM: 32316442

Telah disetujui Dosen Pembimbing  
Pada tanggal: .....  
**31 JUL 2019**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Pada tanggal: .....  
**12 JUL 2019**

Pembimbing,

Drs. Agus Purwanto, M.Si  
NIDN. 0717086401

Mengetahui,



Drs. Agus Purwanto, M.Si  
NIDN. 0717086401



Ellen Dayahyani, M. Farm., Apt.  
NIDN. 0711048703

## **HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH**

Perencanaan dan Pengadaan Obat Tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji  
Tahun 2018

Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh :

Febby Nursetyaning Tias

NIM : 32316442

Tim Penguji

Nama

Tanda Tangan

1. Dra. Endang Purwaningsih, M.Si.

1.

NIDN: 0721036701

2. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si.

2.

NIDN: 0725076402

3. Drs. Agus Purwanto, M.Si.

3.

NIDN: 0717086401

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal : ..... 3.1.JUL.2019.....

Mengetahui,

Ketua Program Studi,



Ernes STAPL Cahyani, M. Farm., Apt.

NIDN. 0711048703

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS LIMIAH

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah ini, yang berjudul : "Perencanaan dan Pengadaan Obat Tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji Tahun 2018", tidak terdapat karya tulis yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Madiun, Juli 2019

Penulis,



Febby Nursetyaning Tias  
32316442

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah guna memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh predikat ahli madya farmasi dengan judul “Perencanaan dan Pengadaan Obat Tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji tahun 2018”

Dalam penulisan dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapatkan banyak bantuan, petunjuk, bimbingan, doa dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu proses penyelesaian laporan ini dan juga selama menempuh pendidikan di Program Studi DIII-Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Madiun yaitu kepada :

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, saya dapat menyelesaikan dengan baik dalam proses penyusunan Laporan Karya Tulis Ilmiah di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.
2. Keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan motivasi dalam melaksanakan penelitian dan penyusuanan Laporan Karya Tulis Imiah di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.
3. Bapak Drs. Agus Purwanto, M.Si selaku dosen pembimbing utama tugas akhir yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan saran yang membangun untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Ibu Erlien Dwi Cahyani, S. Farm. Apt., selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi yang memberikan pembekalan penulisan Karya Tulis Ilmiah kepada kami.
5. Ibu Diah Nurcahyani, M.Si., yang telah membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Ibu dr. Erlik Marnawati selaku Kepala Puskesmas di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.
7. Ibu Tri Sulistyowati selaku petugas pengelola obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.

Dan untuk pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu, penulis mengucapkan terimakasih. Terakhir, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca serta mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar lebih baik lagi.

Madiun, Juli 2019

Penulis

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada :

1. Orang tua dan adik-adik, terima kasih banyak telah member support moril maupun materi yang selalu diberikan kepada saya.
2. Almamater saya, Program Studi Farmasi Diploma Tiga Universitas Katolik Widya Mandala Madiun.
3. Sahabat dan teman-teman kuliah seperjuangan saya. Terim kasih telah member masukan dan saran yang membantu selama penelitian.
4. Rekan-rekan kerja di Puskesmas yang member waktu kepada saya untuk menyelesaikan karya tulis ini.
5. Serta semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan dan dukungan dalam meyelesaikan perkuliahan ini.

## ABSTRAK

Ketersediaan obat di Puskesmas menjadi salah satu hal yang paling penting dalam kualitas pelayanan kesehatan Puskesmas. Perencanaan kebutuhan dan pengadaan obat berperan penting dalam menjamin ketersediaan obat di Puskesmas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perencanaan dan pengadaan obat tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji tahun 2018. Penelitian ini bersifat deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara mendalam terhadap 4 informan yang terdiri dari Kepala Instalasi Farmasi Kabupaten Magetan, Kepala Puskesmas Gorang-Gareng Taji, Staf Pengelola Obat Instalasi Farmasi Kabupaten Magetan, dan Petugas Pengelola Obat Puskesmas Gorang-Gareng Taji. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam proses perencanaan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji menggunakan metode konsumsi dan epidemiologi. Pembuatan perencanaan obat masih terdapat beberapa obat yang memiliki stok berlebih sebanyak 4,9% dan beberapa stok obat yang mengalami kekosongan sebanyak 8,8%. Karena pembuatan perencanaan menyesuaikan dengan *e-catalog* menyebabkan beberapa obat yang tidak masuk dalam *e-catalog* mengalami kekosongan stok obat yang menyebabkan petugas pengelola obat puskesmas harus membuat pengadaan obat sendiri menggunakan dana kapitasi JKN pada obat-obat non *e-catalog*. Presentase pengadaan obat *non e-catalog* sebanyak 4,8% dan obat *e-catalog* sebanyak 38,6%.

**Kata kunci :** Perencanaan dan Pengadaan Obat, Gorang-Gareng Taji

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH .....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
ABSTRAK .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Puskesmas .....	4
B. Standar Pelayanan Kefarmasian.....	4
C. Perencanaan Obat.....	5
D. Pengadaan Obat.....	7
E. Perencanaan dan pengadaan dana JKN.....	8

F. Hasil Penelitian yang Relevan .....	8
G. Kerangka Konsep.....	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	11
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	11
B. Instrumen Penelitian.....	12
C. Variabel dan Definisi Operasional .....	13
D. Cara Pengumpulan Data.....	14
E. Pengolahan dan Analisis Data.....	16
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	19
A. Hasil Penelitian .....	19
B. Pembahasan.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Kesimpulan .....	45
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Insikator perencanaan dan pengadaan obat di Puskesmas .....	13
Tabel 2. Karakteristik Subjek Penelitian di Puskesmas Gorang-Gareng Taji dan Gudang Farmasi Kabupaten Magetan.....	20
Tabel 3. Martiks pernyataan informan tentang metode yang digunakan dalam merencanakan kebutuhan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.....	21
Tabel 4. Matriks pertanyaan informan tentang Sumber Daya Manusia dalam merencanakan kebutuhan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.....	22
Tabel 5. Matriks pernyataan informan tentang pendanaan dalam memenuhi kebutuhan obat .....	23
Tabel 6. Matriks pernyataan informan tentang data yang dibutuhkan dalam merencanakan kebutuhan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.....	23
Tabel 7. Matriks pernyataan informan tentang peran Dinas Kesehatan terhadap Puskesmas Gorang-Gareng Taji terkait perencanaan obat .....	24
Tabel 8. Matriks informan tetang sarana dan prasarana yang mendukung dalam perencanaan kebuhtuhan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji.....	25
Tabel 9. Matriks pernyataan informan tentang pelatihan yang dilakukan kepada petugas pengelola obat.....	25
Tabel 10. Matriks pernyataan informan tentang kendala dalam perencanaan dan peangadaan obat-obat di puskesmas .....	26
Table 11. Matriks pernyataan informan tentang pengawasan Dinas Kesehatan terhadap kebutuhan obat di puskesmas.....	27
Table 12. Matriks pernyataan informan tentang pencatatan dan pelaporan kebutuhan obat di puskesmas Gorang-Gareng Taji .....	27
Tabel 13. Matriks pernyataan informan tentang perencanaan kebutuhan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji .....	28
Tabel 14. Pernyataan informan tentang langkah-langkah yang dilakukan dalam mengatasi kendala merencanakan obat-obatan .....	29
Tabel 15. Pernyataan informan tentang pengelolan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji .....	30

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Pedoman Wawancara

Lampiran 2 : Laporan tahunan 2017

Lampiran 3 : Rencana Kebutuhan Obat Tahun 2018

Lampiran 4 : Laporan Tahunan 2018

Lampiran 5 : Surat Ijin Penelitian dari Prodi Farmasi ke BaKesBangPol

Lampiran 6 : Surat Ijin Penelitian dari BaKesBangPol ke DinKes dan Puskesmas

Lampiran 7 : Surat Ijin Penelitian dari DinKes ke Puskesmas Gorang-Gareng Taji

Lampiran 8 : SOP Perencanaan Obat Puskesmas Gorang-Gareng Taji

## **ABSTRAK**

Ketersediaan obat di Puskesmas menjadi salah satu hal yang paling penting dalam kualitas pelayanan kesehatan Puskesmas. Perencanaan kebutuhan dan pengadaan obat berperan penting dalam menjamin ketersediaan obat di Puskesmas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perencanaan dan pengadaan obat tahunan di Puskesmas Gorang-Gareng Taji tahun 2018. Penelitian ini bersifat deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara mendalam terhadap 4 informan yang terdiri dari Kepala Instalasi Farmasi Kabupaten Magetan, Kepala Puskesmas Gorang-Gareng Taji, Staf Pengelola Obat Instalasi Farmasi Kabupaten Magetan, dan Petugas Pengelola Obat Puskesmas Gorang-Gareng Taji. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam proses perencanaan obat di Puskesmas Gorang-Gareng Taji menggunakan metode konsumsi dan epidemiologi. Pembuatan perencanaan obat masih terdapat beberapa obat yang memiliki stok berlebih sebanyak 4,9% dan beberapa stok obat yang mengalami kekosongan sebanyak 8,8%. Karena pembuatan perencanaan menyesuaikan dengan *e-catalog* menyebabkan beberapa obat yang tidak masuk dalam *e-catalog* mengalami kekosongan stok obat yang menyebabkan petugas pengelola obat puskesmas harus membuat pengadaan obat sendiri menggunakan dana kapitasi JKN pada obat-obat non *e-catalog*. Presentase pengadaan obat *non e-catalog* sebanyak 4,8% dan obat *e-catalog* sebanyak 38,6%.

**Kata kunci :** Perencanaan dan Pengadaan Obat, Gorang-Gareng Taji