## **NISRINA**

## KAJIAN PENJUALAN OBAT KERAS GOLONGAN ANTIBIOTIKA PADA TOKO OBAT DI KOTA GARUT



## JURUSAN FARMASI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS GARUT

2007

## KAJIAN PENJUALAN OBAT KERAS GOLONGAN ANTIBIOTIKA PADA TOKO OBAT DI KOTA GARUT

#### **TUGAS AKHIR**

Sebagai salah satu syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi pada Jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Garut

Agustus, 2007

Oleh:

NIS<mark>RI</mark>NA 2404105057

Disetujui oleh,

**Pembimbing Utama** 

**Pembimbing Serta** 

Dr. I Ketut Adnyana

Atun Qowiyyah, M.Si, Apt

## LEMBAR PENGESAHAN

# JURUSAN FARMASI FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS GARUT

DEKAN

**Prof. Dr. Ny Iwang S.Soediro** 



menyebutkan nama pengarang, dan sumber aslinya, yaitu Jurusan Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Garut



Dan barang siapa yang bertakwa kepada Allah, niscaya Allah menjadikan baginya kemudahan dalam urusannya (at-Thalaq 65:4).

Sesulit apa pun persoalan pasti akan menjadi mudah dengan senyuman orang-orang yang percaya diri.



Kupersembahkan sebagai tanda Baktiku kepada Yang tercinta Ayahanda dan Ibunda, Abang, Kakakku, Serta keponakanku yang kusayangi dan Seseorang yang sangat berarti bagiku terimakasih atas kesabaran, nasehatnya dan motivasinya

#### **ABSTRAK**

Telah dilakukan penelitian tentang kajian penjualan obat keras golongan antibiotika pada toko obat di Kota Garut. Sampel diambil dari angket yang di sebarkan ke toko obat pada bulan April 2007. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah toko obat menjual obat keras golongan antibiotika dan jenis obat antibiotika yang sering digunakan oleh masyarakat. Hasil penelitian menunjukkan dari 20 toko obat yang disurvei terdapat 18 toko obat menjual obat keras golongan antibiotika, 5 toko obat (41,67%) yang memiliki surat izin dari Dinkes, 8 toko obat (66,7%) mempekerjakan Asisten Apoteker, 10 toko obat (83,3%) tidak melayani resep dari dokter, dan jenis obat antibiotika yang sering digunakan oleh masyarakat adalah amoksisilin dan ampisilin.

#### **ABSTRACT**

The study for prescription drug antibiotic selling in Garut city's drugstores had been done. Samples are taken using questioners in drugstore at April 2007. The objectives of this research are find whether the drugstores sell prescription drug (antibiotic) or not and what kind of antibiotic that they sell. The results showed that from 20 drugstores surveyed, 5 of them (41.67%) had license from health department, 8 of them (66.7%) had pharmacist assistant, 10 of them (83.3%) do not accept physician prescription, and the most common antibiotic used are amoxicillin and ampicillin.

#### KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, puji dan syukur kehadirat Allah S.W.T atas berkah, taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "Kajian Penjualan Obat Keras Golongan Antibiotika Pada Toko Obat Di Kota Garut". Dapat diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi di jurusan Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Garut.

Penulis sangat menyadari dalam penyusunan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan pihak dan berkat kerja sama yang baik akhirnya tugas akhir ini dapat diselesaikan. Berkat dorongan dan doa restu dari Ayahanda dan Ibunda yang memberi kekuatan penulis untuk mengatasi segala hambatan dalam penulisan ini. Selanjutnya tidak mengurangi rasa hormat kepada kedua pembimbing.

Rasa penghargaan dan terimakasih yang sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada Dr. I Ketut Adnyana selaku pembimbing utama dan Atun Qowiyyah M.Si, Apt selaku pembimbing serta, atas bimbingan penuh selama proses penelitian berlangsung, dukungan, serta saran dan bantuannya sejak awal hingga akhir dalam penyusunan buku tugas akhir ini.

Penulis menghaturkan rasa syukur dan banyak terima kasih kepada :

 Prof. Dr. Iwang S. Soediro selaku dekan Jurusan Farmasi Fakultas MIPA Universitas Garut. Para Bapak dan Ibu Dosen, staf Akademik Jurusan Farmasi FMIPA
 Universitas Garut yang telah memberikan Ilmu Pengetahuan yang berguna
 serta bimbingan selama pendidikan.

3. Ayahanda, Ibunda, Abang, Kakak, dan Keponakanku yang selama ini selalu memberikan dukungan selama pendidikan.

4. Ary.S atas perhatiannya, dukungan, nasehat dan bantuannya selama penelitian berlangsung.

5. Sari R.K, Khairunnisa, Yuni, Teh Nita, Teh Reni, Teh Dina, Deni, Rini Suprapti, Emi K, Tedy M, Mela, Dian, Mba Citra Mardiana, atas perhatian, bantuan, semangat, dan nasehatnya.

6. Teman-teman seperjuangan di Farmasi Universitas Garut, serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini, dan semua sahabatsahabatku di Pontianak City.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat berguna sebagai informasi atau data ilmiah untuk penelitian selanjutnya serta pengembangan ilmu pengetahuan pada umumnya.

Amiin ya Rabbal 'Alamin

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Garut, Agustus 2007

Penulis

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR LAMPIRAN	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
PENDAHULUAN	1
BAB	
I TINJAUAN PUSTAKA	
I.1 Infeksi	3
I.2 Antibiotika	<u> </u>
I.3 Penggunaan Antibiotika di Masyarakat	14
I.4 Penggolongan Obat	14
I.5 Distribusi Obat	16
I.6 Peraturan Perundang-Undangan tentang Pedagang Eceran Obat	19
I.7 Peraturan Perundang-Undangan No.23 Tahun 1992 tentang Kesehatan	20
I.8 Peraturan Pemerintahan RI No.72 Tahun 1998 Pengamanan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	21
I.9 Peraturan Daerah Kabupaten Garut No.31 Tahun 2001 Retribusi Perizinan Sarana Pelayanan Kesehatan	

II	METODOLOGI DAN DESAIN PENELITIAN	
	II.1 Metode Penelitian	23
	II.2 Desain Penelitian	23
	II.3 Analisa Data	23
III	HASIL DAN PEMBAHASAN	24
IV	KESIMPULAN DAN SARAN	
	IV.1 Kesimpulan	35
	IV.2 Saran	35
DAFT	AR PUSTAKA	36
L <mark>am</mark> i	PIRAN	38

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran		Halaman
1	PANDUAN WAWANCARA	38
2	HASIL ANGKET TENTANG PENJUALAN OBAT KERAS GOLONGAN ANTIBIOTIKA PADA TOKO OBAT DI KOTA GARUT	
3	SURVEI OBAT KERAS GOLONGAN ANTIBIOTIKA YANG DIJUAL BEBAS DI TOKO OBAT DI KOTA GARUT (NON ANGKET)	44
4	DAFTAR OBAT-OBAT BEBAS MENURUT UNDANG-UNDANG DEPARTEMEN KESEHATAN	
	TAHUN 1997	45
5	DAFTAR OBAT-OBAT BEBAS TERBATAS MENURUT SURAT KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN RI NO. 925/MENKES/PER/X/1993	
6	DAFTAR OBAT-OBAT KERAS MENURUT SURAT KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN RI NO.	
	924/MENKES/PER/X/1993	47
7	DAFTAR OBAT-OBAT NARKOTIKA MENURUT UNDANG-UNDANG REPUBLIK INDONESIA NO.	
	22 TAHUN 1997	48
8	DAFTAR OBAT-OBAT PSIKOTROPIKA MENURUT SURAT KEPUTUSAN MENTERI	
	KESEHATAN RI NO. 124/MENKES/PER/II/1993	49
9	NAMA DAN ALAMAT TOKO OBAT DI KOTA	50

## DAFTAR TABEL

Tabel				I	Halaman
III.1	Rekapitulasi gan Antibiotik				41
III.2	Rekapitulasi gan Antibiotik				42
III.3	Rekapitulasi gan Antibiotik				43
III.4	Survei Obat K di Toko Obat d	_			44

## DAFTAR GAMBAR

Gamba	ar Ha	laman				
III.1	Persentase Angket yang diisi oleh responden					
III.2	Jumlah Toko Obat yang memiliki surat izin dari Dinkes					
III.3	Usia berdirinya Toko Obat	25				
III.4	Jumlah karyawan di Toko Obat					
III.5	Jumlah pelanggan dalam perhari					
III.6	Jumlah pelanggan membeli obat dalam perhari	26				
III.7	Toko Obat yang melayani resep dari dokter	26				
III.8	Jumlah Asisten Apoteker di Toko Obat	27				
II <mark>I</mark> .9	Jumlah obat-obat yan <mark>g di</mark> sediak <mark>an di Toko O</mark> bat	28				
III.10	Jumlah obat-obat yang sering dibeli oleh pelanggan	29				
III.11	Toko Obat yang menju <mark>al</mark> obat ke <mark>ras</mark> golong <mark>an</mark> antibiotika	29				
III.12	Jumlah obat-obat keras golongan antibiotika yang disediakan di Toko Obat	31				
III.13	Terdapat pelanggan yang membeli obat keras golongan antibiotika di Toko Obat	31				
III.14	Toko Obat mendapatkan obat-obat keras golongan antibiotika	32				
III.15	Berapa lama Toko Obat menjual obat keras golongan antibiotika	32				
III.16	Alasan Toko Obat menjual obat keras golongan antibiotika	32				
III.17	Mengetahui tanda-tanda khusus mengenai golongan obat	33				
III.18	Jumlah harga obat yang dijual di Toko Obat	33				
III.19	Jumlah harga obat yang dijual sesuai dengan Harga Eceran Tertinggi (HET)	34				