



KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KELENGKAPAN PENULISAN RESEP
OBAT ANTIHIPERTENSI DI RSUD dr. SOEKARDJO
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023**

DEAGI TAUFIK SATRIA
P2.06.30.1.21.060

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI TASIKMALAYA

JURUSAN FARMASI

POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA





LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KELENGKAPAN PENULISAN RESEP
OBAT ANTIHIPERTENSI DI RSUD dr. SOEKARDJO
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi

DEAGI TAUFIK SATRIA

P2.06.30.1.21.060

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI TASIKMALAYA

JURUSAN FARMASI

POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

TAHUN 2024



PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Kelengkapan Penulisan Resep Obat Antihipertensi di
RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya Tahun 2023”

Disusun oleh :

DEAGI TAUFIK SATRIA

P2.06.30.1.21.060

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

15 Mei 2024

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

apt. Tovani Sri, M.Si.

NIP.198712242015032002

apt. Shandra Isasi, M.S., Farm

NIP.198205092003122003

Tasikmalaya, 15 Mei 2024

Ketua Jurusan Farmasi



apt. Nuri Handayani, M.Farm

NIP.198807092015032004

PERSEMBAHAN

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, bantuan dari berbagai pihak sangat diperlukan. Maka, dengan penuh rasa syukur dan terima kasih, Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayahnya serta memberikan kenikmatan terutama nikmat sehat jasmani serta rohani.
2. Teruntuk Ibuku tercinta Wati Fitri Purbayanti beserta Ayahku tercinta Nanan Jenaludin, aku tidak akan pernah melupakan semua pengorbanan dan jerih payah yang engkau berikan untukku agar dapat menggapai cita-cita dan semangat serta do'a yang kau lantunkan setiap hari untukku sehingga aku bisa sampai sekarang ini. Semoga kelak aku bisa menjadi orang yang sukses dan bisa membahagiakanmu, terima kasih ayah ibu untuk semuanya semoga selalu diberikan kesehatan.
3. Kepada Dosen pembimbing karya tulis ilmiah ini ibu apt.Tovani Sri, M.Si dan ibu apt.Shandra Isasi, M.S.,farm. yang selalu memberikan motivasi untukku,selalu memberikan arahan, selalu peduli dan perhatian, ucapan terima kasih yang tak terhingga atas ilmu yang sangat bermanfaat bagiku.
4. Teruntuk kakakku Gina Megawati dan Suaminya Regy Dwi Junian terima kasih sudah membantu memberi uang jajan bulanan semoga kelak bisa membalas semua yang telah diberikan kepadaku.
5. Teman-teman seperjuanganku yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terima kasih atas semua keluh kesah, canda, serta tawa yang telah kita bagi bersama selama tiga tahun ini.

KATA PENGANTAR

Penulis memanjatkan doa dan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan kekuatan dan kesehatan lahir beserta batin kepada beliau. Atas izin dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah ini tepat pada waktunya. Karya tulis ilmiah ini ditulis untuk memenuhi salah satu persyaratan dipergunakan dalam menyanggah gelar Dokter Spesialis Madya pada Program Penelitian D-III Farmasi, Jurusan Farmasi, Institut Politeknik Kesehatan, Taheng Kementerian Kesehatan. Judul tulisan ilmiah ini adalah

“Gambaran Kelengkapan Penulisan Resep Obat Antihipertensi di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya Tahun 2023“

Proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

- 1) Ibu Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners., M.Kep. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tasikmalaya.
- 2) Ibu Apt. Nuri Handayani, M.Farm, selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
- 3) Ibu Apt. Tovani Sri, M.Si selaku pembimbing 1 yang telah memberikan pengarahan, petunjuk, bimbingan, serta dorongan kepada penulis dengan penuh kesabaran dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
- 4) Ibu Apt. Shandra Isasi, M.S., Farm selaku pembimbing 2 yang telah memberikan pengarahan, petunjuk, bimbingan, serta dorongan kepada penulis dengan penuh kesabaran dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
- 5) Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis mengakui bahwa dalam realitas kehidupan ini, kecuali Allah SWT, tidak ada yang sempurna. Hal yang sama berlaku untuk penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, yang jauh dari mencapai tingkat kesempurnaan yang diharapkan. Meskipun telah dilakukan upaya yang sungguh-sungguh untuk menyusunnya dengan sebaik mungkin, kesadaran akan kekurangan dan keterbatasan tetap hadir. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca, dosen pembimbing, dan individu lainnya yang dapat memberikan masukan konstruktif. Setiap masukan yang diberikan akan sangat dihargai dan akan menjadi bahan evaluasi bagi penulis untuk meningkatkan kualitas karya tulis ini di masa mendatang. Dengan menerima kritik dan saran dengan lapang dada, penulis yakin bahwa karya tulis ini akan dapat lebih berkembang dan menjadi lebih baik.

Akhir kata, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga segala upaya dan kerja keras yang telah diberikan mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT. Semoga karya ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan juga bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang yang bersangkutan. Terima kasih atas segala dukungan dan doa yang telah diberikan.

Tasikmalaya, Juni 2024

Penulis

INTISARI

Resep ialah permintaan tertulis yang dibuat oleh dokter ataupun dokter gigi, dalam bentuk kertas ataupun elektronik, yang ditujukan kepada apoteker untuk penyediaan serta penyerahan obat kepada pasien sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Guna mencegah kesalahan pengobatan, apoteker dan teknisi kefarmasian perlu melakukan pemeriksaan resep yang meliputi persyaratan administratif, persyaratan kefarmasian, serta persyaratan klinis dalam resep tersebut.

Penelitian ini bertujuan guna menilai kelengkapan administratif dan kefarmasian resep obat antihipertensi di RSUD dr. Soekardjo pada tahun 2023. Penelitian ini mengaplikasikan metode observasional dengan rancangan deskriptif kuantitatif yang bersifat retrospektif, yaitu pengumpulan data dari masa lalu. Populasi yang diambil dalam penelitian ini ialah seluruh resep dari semua poli rawat jalan selama periode Januari – Desember 2023, yang berjumlah 13.536 lembar resep. Sampel diambil dengan metode *purposive sampling* serta menggunakan rumus *slovin*, sehingga diperoleh sampel sebanyak 100 lembar resep obat antihipertensi pada Instalasi Farmasi RSUD dr. Soekardjo.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase kelengkapan resep yang diperoleh adalah sebagai berikut: *Invocatio*, *Prescriptio*, *Signatura*, dan *Subscriptio* memenuhi 100% kelengkapan. Namun, ada beberapa bagian yang belum memenuhi ketentuan, yaitu *Inscriptio* (nama dokter lengkap 83%, SIP dokter lengkap 79%) dan *Pro* (umur pasien lengkap 98%, alamat pasien lengkap 96%). Secara keseluruhan, persentase kelengkapan penulisan resep obat antihipertensi di RSUD dr. Soekardjo masuk dalam kategori baik. Hasil ini menunjukkan bahwa meskipun ada beberapa kekurangan, sebagian besar resep telah memenuhi standar kelengkapan administratif dan kefarmasian yang diperlukan.

Kata Kunci : Aspek administratif, Aspek farmasetik , Kelengkapan resep, Resep,

ABSTRACT

A prescription is a written request made by a doctor or dentist, in paper or electronic form, addressed to a pharmacist for the preparation and delivery of medication to the patient in accordance with applicable regulations. In order to prevent medication errors, pharmacists and pharmacy technicians need to check prescriptions which include administrative requirements, pharmaceutical requirements and clinical requirements in the prescription.

This study aims to assess the administrative and pharmaceutical completeness of antihypertensive drug prescriptions at RSUD dr. Soekardjo in 2023. This research applies an observational method with a retrospective quantitative descriptive design, namely collecting data from the past. The population taken in this study were all prescriptions from all outpatient clinics during the period January – December 2023, totaling 13,536 prescriptions. Samples were taken using a purposive sampling method and using the Slovin formula, so that a sample of 100 prescriptions for antihypertensive drugs was obtained at the Pharmacy Installation at RSUD dr. Soekardjo.

The research results show that the percentage of completeness of the prescription obtained is as follows: Invocation, Prescriptio, Signatura, and Subscriptio meet 100% completeness. However, there are several sections that do not meet the requirements, namely Inscriptio (83% complete doctor's name, 79% complete doctor's SIP) and Pro (98% complete patient age, 96% complete patient address). Overall, the percentage of completeness in writing prescriptions for antihypertensive drugs at RSUD dr. Soekardjo is in the good category. These results indicate that despite some deficiencies, the majority of prescriptions met the required administrative and pharmaceutical completeness standards.

Keywords: *Administrative aspects, Pharmaceutical aspects, Completion of prescriptions, Prescription.*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Ruang Lingkup	10
E. Manfaat Penelitian.....	10
F. Keaslian penelitian	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. Telaah Pustaka.....	13
B. Landasan Teori	16
BAB III METODE PENELITIAN	39
A. Jenis dan Desain Penelitian	39
B. Populasi dan Sampel	39

C. Waktu dan Tempat penelitian.....	41
D. Variabel Penelitian atau Aspek-aspek yang diteliti/diamati.....	41
E. Definisi Operasional.....	42
F. Batasan Istilah	43
G. Jenis dan Teknik pengumpulan data	44
H. Alat ukur atau Instrumen bahan penelitian.....	44
I. Prosedur Penelitian.....	45
J. Manajemen Data.....	45
K. Etika penelitian.....	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
A. Hasil Skrining Kelengkapan Penulisan Resep	50
B. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Inscriptio</i>	52
C. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Invocatio</i>	54
D. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Prescriptio</i>	55
E. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Signatura</i>	57
F. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Subscriptio</i>	58
G. Hasil Skrining kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Pro</i>	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	61
A. Kesimpulan.....	61
B. Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian penelitian.....	11
Tabel 3.1 Definisi operasional.....	42
Tabel 4. 1 Persentase skrining kelengkapan penulisan resep.....	51
Tabel 4. 2 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Inscriptio</i>	52
Tabel 4. 3 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Invocatio</i>	54
Tabel 4. 4 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Prescriptio</i>	55
Tabel 4. 5 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Signatura</i>	57
Tabel 4. 6 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Subscriptio</i>	58
Tabel 4. 7 Kelengkapan penulisan resep pada bagian <i>Pro</i>	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Bagian-bagian resep (Zakiah Oktarlina & Ria Ariyanti, 2019)	32
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	38
Gambar 3. 2 Prosedur Penelitian.....	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	67
Lampiran 2. Balasan Surat Izin Penelitian.....	68
Lampiran 3. Kelengkapan Resep	69
Lampiran 4. Dokumentasi Prosedur Penelitian.....	74
Lampiran 5. Resep lengkap.....	75
Lampiran 6. Resep tidak lengkap.....	76
Lampiran 7. Biodata.....	77