

KARYA TULIS ILMIAH  
ANALISIS KELENGKAPAN ADMINISTRATIF DAN FARMASETIK  
PADA RESEP DI APOTEK SARIVITA TAHUN 2021



PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS.DR SOEPRAOEN  
MALANG  
2021

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**ANALISIS KELENGKAPAN ADMINISTRATIF DAN FARMASETIK**  
**PADA RESEP DI APOTEK SARIVITA TAHUN 2021**

DiajukanSebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Ahli Madya Farmasi Pada Prodi Diploma III Farmasi  
Institut Tekhnologi Sains Dan Kesehatan  
RS Dr. Soepraoen Malang



**OLEH :**

**HANY DWI AGUSTIN**

**NIM 19.40.19**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI**  
**INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS.DR SOEPRAOEN**  
**MALANG**  
**2021**

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Hany Dwi Agustin  
Tempat/tanggal lahir : Lumajang, 3 Agustus 2000  
NIM : 19.40.19  
Alamat : Jl. Merapi No.07 Sukodono Lumajang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademi dari almamater.

Malang, Desember 2021



Hany Dwi Agustin

NIM 19.40.19

## CURICULLUM VITAE



Nama : Hany Dwi Agustin  
Tempat, tanggal lahir : Lumajang, 3 Agustus 2000  
Alamat Rumah : Jl. Merapi No.07 Dawuhan Lor, Lumajang.  
Nama Orang tua : Ibu. Hariyati  
Riwayat Pendidikan :  

- SDN Dawuhan Lor 05 2007-2013
- SMPN 04 Lumajang 2013-2016
- SMK Muhammadiyah Lumajang 2016-2019

## **HALAMAN PERSEMPAHAN**

“ Bahkan jika mimpimu hancur, jangan pernah berlari ke belakang”

Karya tulis ilmiah ini penulis persembahkan kepada:

Allah SWT Dan Nabi Muhammad SAW

Teruntuk orang tua saya ayah dan ibu, kakak, dan seluruh keluarga besar  
yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan serta semangat  
Sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan  
lancar.

Untuk ibu dosen pembimbing ibu Apt. Rizta Widya P, M.Farm.Klin dan ibu  
Apt. Rakhamdani Gadis, M.Farm dan serta segenap civitas akademi  
program studi D3 Farmasi ITS KRS dr. Soepraoen yang senantiasa  
membimbing dan memberikan ilmu yang bermanfaat dengan ikhlas dan  
sabar.

Untuk sahabat serta teman-teman yang selalu memberikan semangat dan  
dukungan dan teman-teman Allium yang telah berjuang bersama-sama  
dalam mencapai cita-cita.

Semoga Allah membalas kebaikan yang berlipat ganda,

Dunia dan Akhirat

AAMIIN

## HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Disetujui untuk Diujikan

Di Depan Tim Pengaji

Tanggal Juli 2022



Apt. Rizta Widya P, M.Farm.Klin

Apt.Rakhmadani Gadis, M.Farm

## HALAMAN PENGESAHAN

Lembar Karya Tulis Ilmiah dengan Judul "Analisis Kelengkapan Administratif Dan Farmasetik Pada Resep Di Apotek Sarivita Tahun 2021"  
Telah Diuji dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Proposal  
Studi Farmasi Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr.Soepraoen  
Malang

Tanggal,



Mengetahui,

Ketua Program Studi Diploma III Farmasi



Apt. Beta Herilla Sekti, M.Farm

## KATA PENGANTAR

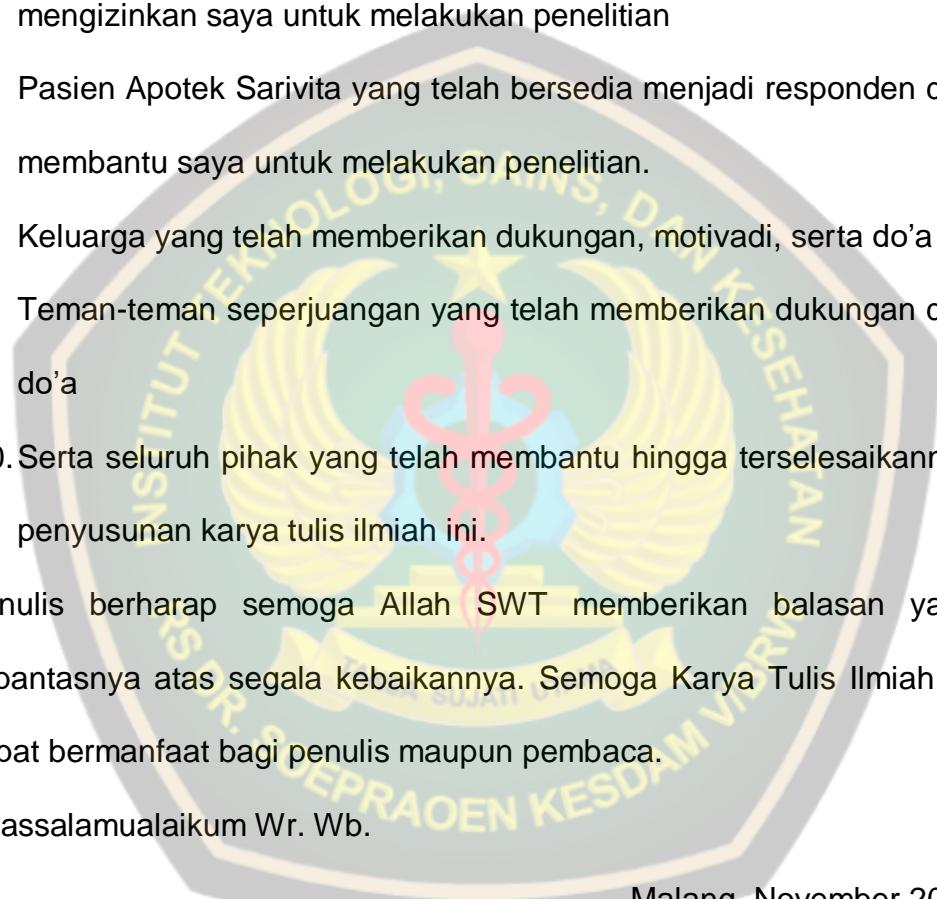
Assalamualaikum wr. wb

Puji dan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat dan karunia-nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul “**ANALISIS KELENGKAPAN ADMINISTRATIF DAN FARMASETIK DI APOTEK SARIVITA TAHUN 2021**”.

Penulis telah berupaya seoptimal mungkin menyelesaikan karya tulis ini, namun Penulis menyadari masih banyak kekurangan, untuk itu Penulis mengharapkan masukan berupa saran ataupun kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi penyempurnaan karya tulis ini.

Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Letkol Arief Efendi., S.Kep., Ners.,SH (Adf)., MM., M.Kes, selaku Rektor ITSK RS dr. Soepraoen yang telah memberikan sarana dan prasarana sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan lancar.
2. Ibu Beta Herilla Sekti, M.Farm, Apt,Selaku Kaprodi Farmasi ITSK RS dr. Soepraoen yang telah memberikan sarana dan prasarana sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan lancar.
3. Ibu Apt. Rizta Widya P, M.Farm.Klin, selaku pembimbing utama saya yang twlah menyediakan waktu, tenaga, serta pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

- 
4. Ibu Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm Selaku pembimbing kedua saya yang telah menyediakan waktu, tenaga, serta pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
  5. Tim penguji yang telah memberikan penilaian dan masukan untuk mengembangkan karya tulis ilmiah saya.
  6. Bapak/ibu penanggung jawab Apotek Sarivita yang telah mengizinkan saya untuk melakukan penelitian
  7. Pasien Apotek Sarivita yang telah bersedia menjadi responden dan membantu saya untuk melakukan penelitian.
  8. Keluarga yang telah memberikan dukungan, motivasi, serta do'a
  9. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan dan do'a
  10. Serta seluruh pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Penulis berharap semoga Allah SWT memberikan balasan yang sepadasnya atas segala kebaikannya. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pembaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Malang, November 2021

## **ABSTRAK**

Dwi, Hany., 2022, *Analisis Kelengkapan Administratif Dan Farmasetik Pada Resep Di Apotek Sarivita Tahun 2021*. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi Diploma III Farmasi IITSK RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing 1. Apt. Rizta Widya , M.Farm.Klin. Pembimbing 2. Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm.

Resep merupakan hal terpenting sebelum pasien menerima obat. Dalam alur pelayanan resep, apoteker wajib melakukan skrining resep yang meliputi skrining administratif, kesesuaian farmasetik dan pertimbangan klinis. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan desain cross sectional dengan total sampling 312 lembar resep di Apotek Sarivita pada tahun 2021.

Berdasarkan hasil penelitian kelengkapan Administratif dan Farmasetis Resep di Apotek Sarivita Tahun 2021, presentase kelengkapan administratif menunjukkan nama pasien 100%, umur 56%, jenis kelamin 41%, berat badan 2%, nama dokter 100%, nomor SIP 93%, alamat 88%, nomor telepon 94%, paraf dokter 10% dan tanggal penulisan resep 99%. Sedangkan presentase kelengkapan Farmasetik menunjukkan bentuk sediaan 97%, kekuatan sediaan 100%, stabilitas sediaan 100% dan kompatibilitas 0%.

Dari penelitian tersebut dapat disimpulkan bahwa masih banyaknya ditemui resep yang tidak memenuhi aspek kelengkapan resep yang tertulis di Permenkes Nomor 73 Tahun 2016.

**Kata kunci : Kelengkapan Administratif, Kelengkapan Farmasetik, Apotek**

## **ABSTRAC**

Dwi, Hany., 2022, *Analysis of Administrative and Pharmaceutical Completeness in Prescriptions at Sarivita Pharmacy in 2021*. Scientific Writing. ITSK Diploma III Pharmacy Study Program RS dr. Soepraoen Malang. Supervisor 1. Apt. Rizta Widya, M. Farm. Klin. Supervisor 2. Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm.

Prescription is the most important thing before the patient receives the drug. In the prescription service flow, pharmacists are required to conduct prescription screening which includes administrative screening, pharmaceutical suitability and clinical considerations. This type of research is a descriptive study with a cross sectional design with a total sampling of 312 prescription sheets at the Sarivita Pharmacy in 2021.

Based on the results of the research on Administrative completeness and Prescription Pharmacy at the Sarivita Pharmacy in 2021, the percentage of administrative completeness shows the patient's name 100%, age 56%, gender 41%, weight 2%, doctor's name 100%, SIP number 93%, address 88%, 94% telephone number, 10% doctor's initials and 99% prescription date. While the percentage of pharmaceutical completeness shows the dosage form is 97%, the strength of the preparation is 100%, the stability of the preparation is 100% and the compatibility is 0%.

From this study, it can be concluded that there are still many recipes that do not meet the completeness aspect of the recipe written in the Minister of Health Regulation Number 73 of 2016.

**Keywords : Administrative Requirements, Pharmaceutical Requirements, Pharmacies**

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| KARYA TULIS ILMIAH .....                            | i    |
| LEMBAR PERNYATAAN.....                              | ii   |
| CURICULLUM VITAE.....                               | iii  |
| HALAMAN PERSEMPAHAN .....                           | iv   |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....                           | v    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                            | vi   |
| KATA PENGANTAR .....                                | vii  |
| ABSTRAK.....  | ix   |
| DAFTAR ISI .....                                    | xi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                                 | xiii |
| DAFTAR TABEL .....                                  | xiv  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                               | xv   |
| BAB 1 PENDAHULUAN.....                              | 1    |
| 1.1 Latar Belakang.....                             | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                            | 4    |
| 1.3 Tujuan penelitian .....                         | 4    |
| 1.3.2 Manfaat Penelitian .....                      | 4    |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....                        | 5    |
| 2.1. Apotek .....                                   | 5    |
| 2.1.1 Definisi Apotek.....                          | 5    |
| 2.1.2 Tugas dan Fungsi Apotek.....                  | 6    |
| 2.1.3 Standart pelayanan Kefarmasian di Apotek..... | 8    |
| 2.2 Pengertian Resep .....                          | 9    |
| 2.2.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....           | 10   |
| 2.2.2 Jenis-Jenis Resep .....                       | 12   |
| 2.2.3. Penulisan Resep.....                         | 13   |
| 2.2.4 Tujuan Penulisan Resep.....                   | 14   |
| 2.2.5 Skrining Resep .....                          | 14   |
| 2.2.6 Salinan Resep (Copy Resep) .....              | 14   |
| 2.2 Kerangka Konsep .....                           | 16   |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.3 Deskripsi Kerangka Konseptual.....                  | 17        |
| <b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>                     | <b>18</b> |
| 3.1 Desain Penelitian.....                              | 18        |
| 3.2 Kerangka Kerja .....                                | 18        |
| 3.3.1 Populasi.....                                     | 20        |
| 3.3.2 Sampel .....                                      | 20        |
| 3.3.3 Sampling.....                                     | 20        |
| 3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional..... | 21        |
| 3.4.1 Identifikasi Variabel.....                        | 21        |
| 3.4.2 Definisi Operasional.....                         | 22        |
| 3.5 Prosedur Pengumpulan Data.....                      | 26        |
| 3.5.1 Proses Perijinan.....                             | 26        |
| 3.5.2 Proses Pengumpulan Data.....                      | 26        |
| 3.6 Pengolahan Dan Analisis Data .....                  | 26        |
| 3.6.1 Pengolahan Data.....                              | 26        |
| 3.6.2 Analisis Data.....                                | 27        |
| 3.7 Waktu Dan Tempat Penelitian .....                   | 28        |
| 3.7.1 Waktu Penelitian.....                             | 28        |
| 3.7.2 Tempat Penelitian.....                            | 28        |
| 3.8 Etika Penelitian .....                              | 28        |
| <b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                 | <b>30</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian .....                              | 30        |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....                   | 30        |
| 4.1.2 Data Khusus .....                                 | 31        |
| 4.2 Pembahasan.....                                     | 34        |
| <b>BAB 5 SARAN DAN KESIMPULAN .....</b>                 | <b>39</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                                     | 39        |
| 5.2 Saran .....   | 39        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                              | <b>40</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  |    |
|--|----|
| Gambar 2.1 Skema Kerangka Konsep ..... | 16 |
| Gambar 3.1 Skema Kerangka Kerja .....  | 19 |



## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 3.4.2 Definisi Operasional .....  | 23 |
| Tabel 4.1 Kelengkapan Administratif Resep di Apotek Sarivita pada tahun<br>2021 ..... | 33 |
| Tabel 4.2 Kelengkapan Farmasetik Resep di Apotek Sarivita Pada Tahun<br>2021 .....    | 34 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|   |    |
|---|----|
| Lampiran 1. Resep Bulan Januari-Desember pada tahun2021 di Apotek Sarivita.....     | 44 |
| Lampiran 2. Resep Bulan Januari 2021 pada no.2 .....                                | 45 |
| Lampiran 3. Resep Bulan Maret 2021 pada no.13.....                                  | 46 |
| Lampiran 4. Pengambilan Data di Apotek Sarivita.....                                | 47 |
| Lampiran 5. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Januari 2021 .....    | 48 |
| Lampiran 6. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Februari 2021.....    | 50 |
| Lampiran 7. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Maret 2021 .....      | 52 |
| Lampiran 8. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan April 2021 .....      | 54 |
| Lampiran 9. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Mei 2021 .....        | 56 |
| Lampiran 10. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Juni 2021 .....      | 58 |
| Lampiran 11. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Juli 2021 .....      | 60 |
| Lampiran 12. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Agustus 2021 .....   | 62 |
| Lampiran 13. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan september 2021 ..... | 64 |

|  |    |
|--|----|
| Lampiran 14. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Oktober 2021 .....  | 66 |
| Lampiran 15. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan November 2021 ..... | 68 |
| Lampiran 16. Lembar Pengumpulan Data Resep Administratif Bulan Desember 2021 ..... | 70 |
| Lampiran 17. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Januari .....          | 72 |
| Lampiran 18. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Februari.....          | 73 |
| Lampiran 19. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Maret 2021 .....       | 74 |
| Lampiran 20. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan April 2021 .....       | 75 |
| Lampiran 21. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Mei 2021 .....         | 76 |
| Lampiran 22. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Juni 2021 .....        | 77 |
| Lampiran 23. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Juli 2021 .....        | 78 |
| Lampiran 24. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan Agustus 2021 .....     | 79 |
| Lampiran 25. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan September 2021 .....   | 80 |

|   |    |
|---|----|
| Lampiran 26. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan |    |
| Oktober 2021 .....  | 81 |
| Lampiran 27. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan |    |
| November 2021 .....   | 82 |
| Lampiran 28. Lembar Pengumpulan Data Resep Farmasetik Bulan |    |
| Desember 2021 .....   | 83 |

