

**KARYA TULIS ILMIAH**

**“GAMBARAN PENGELOLAAN *EMERGENCY TROLLEY* DI  
RUANG RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
(RSUD) SINGAPARNA MEDIKA CITRAUTAMA (SMC)  
TAHUN 2023”**



**NOVA PATRICIA  
P2.06.30.1.20.064**

**PRODI D-III FARMASI  
JURUSAN FARMASI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
TASIKMALAYA  
TAHUN 2023**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENGELOLAAN *EMERGENCY TROLLEY* DI  
RUANG RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
(RSUD) SINGAPARNA MEDIKA CITRAUTAMA (SMC)  
TAHUN 2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya Farmasi



**NOVA PATRICIA  
P2.06.30.1.20.064**

**PRODI D-III FARMASI  
JURUSAN FARMASI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
TASIKMALAYA  
TAHUN 2023**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah

“Gambaran Pengelolaan *Emergency Trolley* di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023”

Disusun Oleh:  
NOVA PATRICIA  
P2.06.30.1.20.064

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:  
26 Mei 2023

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

  
apt. Eva Dania Kosasih, M. Si.  
NIP. 919870406201504201

Pembimbing Pendamping,

  
apt. Nur Aji, M. Farm.  
NIP. 9198906092013021089

Tasikmalaya, 26 Mei 2023  
Ketua Jurusan Farmasi,  
  
apt. Nuri Handayani, M. Farm.  
NIP. 198807092015032004



## HALAMAN PENGESAHAN

### KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Pengelolaan *Emergency Trolley* di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023”

Disusun Oleh  
NOVA PATRICIA  
P2.06.30.1.20.064

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal: 09 Juni 2023

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
apt. Eva Dania Kosasih, M. Si. .....  
NIP. 919870406201504201

Anggota,  
apt. Nur Aji, M. Farm. .....  
NIP. 9198906092013021089

Anggota,  
apt. Rani Rubiyanti, M. Farm. .....  
NIP. 199301062018012001



apt. Nuri Handayani, M. Farm.  
NIP. 198807092015032004

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber  
yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.**

Nama : Nova Patricia  
NIM : P2.06.30.1.20.064  
Tanda Tangan :



Tanggal : 26 Mei 2023



## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

---

Nama : Nova Patricia  
NIM : P2.06.30.1.20.064  
Program Studi : DIII Farmasi  
Jurusan : Farmasi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:

***"Gambaran Pengelolaan Emergency Trolley di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023"***

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Tasikmalaya  
Pada Tanggal : 26 Mei 2023

Yang menyatakan

(...)   
Nova Patricia

## INTISARI

*Emergency trolley* yang disimpan di ruang perawatan harus mempunyai pengelolaan yang baik karena obat dan alat kesehatan yang terdapat didalamnya harus tersedia ketika dibutuhkan dalam kondisi darurat. Pengelolaan *emergency trolley* ini diatur dalam Permenkes Nomor 72 tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pengelolaan *emergency trolley* yang terdapat di Ruang Rawat Inap RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) tahun 2023.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *observational*. Desain penelitian yang digunakan adalah *cross-sectional*. Cara pengumpulan data dilakukan dengan mengumpulkan data primer yang didapatkan dengan cara observasi langsung ke tempat penelitian. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi.

Hasil yang didapat adalah dari 5 (lima) variabel pengelolaan terdapat 2 variabel yang belum sesuai dengan pedoman yaitu variabel kesesuaian jumlah dan jenis obat dengan daftar obat dalam *emergency trolley* dan variabel pengecekan kadaluwarsa obat.

**Kata kunci:** *emergency trolley*, ruang rawat inap, RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC).

## **ABSTRACT**

Emergency trolley stored in the treatment room must have good management because the medicines and medical devices contained in it must be available when needed in an emergency. The management of this emergency trolley is regulated in Regulation of the minister of health Number 72 of 2016 concerning Pharmaceutical Service Standards in Hospitals and Technical Manuals for Pharmaceutical Services in Hospitals. The purpose of this study is to find out an overview of emergency trolley management in Inpatient Room of Singaparna Medika Citrautama's Hospital (SMC) in 2023.

This type of research is descriptive quantitative with an observational approach. The research design used was cross-sectional. The method of data collection is carried out by collecting primary data obtained by direct observation to the place of research and interviews. The instrument used is an observation sheet.

The results obtained are from 5 (five) management variables, there are 2 variables that are not in accordance with the guidelines, namely the variable of suitability of the amount and type of drug with the list of drugs in the emergency trolley and also the variable of checking drug expiration.

**Keywords:** emergency trolley, inpatient room, SMC's Hospital.

## **PERSEMPAHAN**

Alhamdulillahirabbil'alamin...

Dengan rahmat Allah SWT dan dengan segala nikmat, karunia dan anugerah yang diberikan, Karya Tulis Ilmiah ini, aku persembahkan kepada:

***Keluargaku,***

Bapak dan mamah tercinta, orang tua yang dengan jerih payahnya sehingga aku bisa sampai di titik ini, Terima kasih untuk semua dukungan, materi, dan do'a yang selalu di langitkan untuk kesuksesan anaknya.

***Partnerku (N),***

*Support system* pertama saat dunia sudah mulai tidak baik-baik saja. Garda terdepan yang melindungiku dari segala hal buruk. Terima kasih untuk selalu bisa diandalkan.

***Puput, Rahma, Tika dan Anit,***

Sahabat yang sudah seperti keluarga, terima kasih untuk selalu menemaniku berjalan dalam payung yang sama. Mari terus bersama walau hujan sudah berhenti.

***Farmasi 8***, teman satu perjuangan, semoga kita bisa sukses bersama.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta perlindungan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengelolaan *Emergency Trolley* di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023”

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak dapat terlaksana tanpa adanya bimbingan, bantuan, partisipasi dan dorongan dari berbagai pihak, untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Hj. Ani Radiati R, S. Pd, M. Kes., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
2. Ibu apt. Nuri Handayani, M. Farm., selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
3. Ibu apt. Eva Dania Kosasih, M. Si. dan Bapak apt. Nur Aji, M. Farm., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam hal penyelesaian Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak dr. Aa Ahmad Nurdin, M. M selaku Direktur RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC).

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak ditemukan kekurangan yang perlu disempurnakan di kemudian hari. Penulis dengan sangat terbuka menerima saran untuk menyempurnakan penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Tasikmalaya, 26 Mei 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah .....	2
C.    Tujuan Penelitian .....	3
D.    Ruang Lingkup.....	4
E.    Manfaat Penelitian .....	4
F.    Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
A.    Telaah Pustaka .....	6
B.    Landasan Teori.....	8
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
A.    Jenis dan Desain Penelitian.....	20
B.    Populasi dan Sampel .....	20
C.    Waktu dan Tempat .....	21
D.    Variabel Penelitian.....	22
E.    Definisi Operasional.....	22
F.    Batasan Istilah .....	23
G.    Jenis dan Teknis Pengumpulan Data.....	24

H.	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	24
I.	Prosedur Penelitian.....	24
J.	Manajemen Data .....	26
K.	Hambatan Penelitian .....	26
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>27</b>
A.	Hasil .....	27
B.	Pembahasan.....	29
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>32</b>
A.	Kesimpulan .....	32
B.	Saran.....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>33</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>35</b>

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1.1 Persamaan dan Perbedaan Penelitian.....	4
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	22
Tabel 4.1 Hasil Obervasi Pengelolaan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023.....	28
Tabel 4.2 Data Ketidaksesuaian Pengelolaan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023.....	30

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
<b>Gambar 2.1</b> Kerangka Teori.....	19
<b>Gambar 4.1</b> Diagram Kesesuai dan Ketidaksesuaian Pengelolaan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023.....	30

## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

<b>Lampiran 1.</b> Izin Penelitian .....	35
<b>Lampiran 2.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Muzdalifah RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (09 Mei 2023).....	36
<b>Lampiran 3.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Mina RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (09 Mei 2023) .....	37
<b>Lampiran 4.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Marwah RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (09 Mei 2023).....	38
<b>Lampiran 5.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Arafah RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (09 Mei 2023).....	40
<b>Lampiran 6.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Madinah RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (10 Mei 2023).....	41
<b>Lampiran 7.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Shofa RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (10 Mei 2023) .....	42
<b>Lampiran 8.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Uhud RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (10 Mei 2023) .....	43
<b>Lampiran 9.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Rawat Inap Jabal Nur RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (10 Mei 2023) .....	44
<b>Lampiran 10.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang VK (Persalinan) RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (11 Mei 2023) .....	45
<b>Lampiran 11.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang Perinatologi RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (11 Mei 2023) .....	46
<b>Lampiran 12.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang ICU RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (12 Mei 2023)	47
<b>Lampiran 13.</b> Daftar Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> di Ruang NICU RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) Tahun 2023 (12 Mei 2023)	49
<b>Lampiran 14.</b> Informed Consent .....	50
<b>Lampiran 15.</b> Persetujuan Setelah Penjelasan .....	63

<b>Lampiran 16.</b> Emergency Trolley RSUD Singaparna Medika Citrautama (SMC) tahun 2023 .....	65
<b>Lampiran 17.</b> Kelengkapan <i>Emergency Trolley</i> RSUD SMC tahun 2023 .....	65
<b>Lampiran 18.</b> Biodata .....	66