

**GAMBARAN PENGELOLAAN *EMERGENCY TROLLEY*
RUANG *INTENSIVE CARE UNIT*
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar
Ahli Madya Farmasi pada Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya**



Oleh:

**Annisa Fitrya Sri R.H.
P2.06.30.1.19.004**

**JURUSAN FARMASI
POLTEKKES KEMENKES TASIKMALAYA
2022**

PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas berkah dan rahmat serta hidayah Nya, sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul, “Gambaran Pengelolaan *Emergency Trolley* Ruang *Intensive Care Unit* Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis” ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Selama, penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu izinkanlah penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Ibu Hj. Ani Radiati, S.Pd, M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tasikmalaya.
2. Ibu apt. Lingga Ikaditya, M.Sc., selaku Ketua Jurusan Program Studi D3 Farmasi Politeknik Kesehatan Tasikmalaya.
3. Ibu apt. Eva Dania Kosasih, M.Si., dan Ibu apt. Lingga Ikaditya, M.Sc., selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah dikarenakan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan. Oleh Karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan sarannya untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah selanjutnya.

Tasikmalaya, Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRAK	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Rumah Sakit	6
2. Instalasi Farmasi Rumah Sakit (IFRS)	10
3. <i>Intensive Care Unit</i> (ICU)	13
4. <i>Emergency Trolley</i>	14
5. <i>Input</i> (Masukan)	20
6. <i>Output</i>	21
7. Kebijakan Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis	22

B. Kerangka Konsep	24
C. Definisi Istilah	25
BAB III. METODE PENELITIAN	26
A. Waktu dan Tempat Penelitian	26
B. Alat Dan Bahan Penelitian	26
C. Rancangan Penelitian	26
D. Jalannya Penelitian	27
1. Skema Penelitian	27
2. Uraian Skema	27
E. Analisis Data	28
F. Jadwal Penelitian	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Variabel <i>Input</i>	30
1. Sumber Daya Manusia	30
2. Dokumen	32
B. Variabel Proses	33
1. Perencanaan	33
2. Pengadaan	34
3. Penerimaan	35
4. Penyimpanan	36
5. Pendistribusian	39
6. Pemusnahan Dan Penarikan	40
7. Pengendalian	41
8. Administrasi	43
C. Variabel <i>Output</i>	44
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	46
A. Kesimpulan	46
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	50

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 1.1	Persamaan dan perbedaan penelitian dengan penelitian sebelumnya	5
Tabel 2.1	Definisi Istilah Variabel <i>Input</i>	25
Tabel 2.2	Definisi Istilah Variabel Proses	25
Tabel 2.3	Definisi Istilah Variabel <i>Output</i>	25
Tabel 3.1	Jadwal Pelaksanaan Penelitian	29
Tabel 4.1	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Sumber Daya Manusia	30
Tabel 4.2	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Ketersediaan Formulir Dalam Pengelolaan <i>Emergency Trolley</i> Ruang ICU	32
Tabel 4.3	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Perencanaan <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	34
Tabel 4.4	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Pengadaan <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	34
Tabel 4.5	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Penerimaan <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	35
Tabel 4.6	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Penyimpanan <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	37
Tabel 4.7	Hasil Observasi Dan Wawancara Pendistribusian <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	39
Tabel 4.8	Hasil Observasi Dan Wawancara Pemusnahan dan penarikan <i>Obat dan Alat Kesehatan Emergency Trolley Ruang ICU</i>	40

Tabel 4.9	Hasil Observasi Dan Wawancara Pengendalian Obat Dan Alat Kesehatan <i>Emergency Trolley</i> Ruang ICU	41
Tabel 4.10	Hasil Observasi Dan Wawancara Administrasi Obat Dan Alat Kesehatan <i>Emergency Trolley</i> Ruang ICU.....	43
Tabel 4.11	Hasil Observasi Dan Wawancara Mengenai Pengisian Dokumen Dalam <i>Emergency Trolley</i> Ruang ICU	44

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep	24
Gambar 3.1 Skema Penelitian	27

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Daftar <i>Checklist</i> Variabel <i>Input</i> dan <i>output</i>	50
Lampiran 2 Daftar <i>Checklist</i> Variabel Proses	51
Lampiran 3 Koding Dan Kategorisasi	54
Lampiran 4 Dokumentasi Wawancara Tidak Langsung Ke Kepala IFRS RSUD Ciamis	58
Lampiran 5 <i>Emergency Trolley</i> ruang ICU RSUD Ciamis	59
Lampiran 6 Formulir Pemakaian Daftar Obat <i>Emergency</i> <i>Trolley</i> ruang ICU RSUD Ciamis	59
Lampiran 7 Daftar Obat High Alert <i>Emergency Trolley</i> ruang ICU RSUD Ciamis	60
Lampiran 8 Standar Operasional Prosedur Penggunaan Dan Penggantian Obat Emergensi Yang Terpakai	60
Lampiran 9 Standar Operasional Prosedur Penggantian Persediaan Obat Emergensi Yang Rusak Dan Kedaluwarsa	61
Lampiran 10 Standar Operasional Prosedur Penyimpanan Dan Pengawasan Obat Emergensi Di RSUD Ciamis Tahun 2016	62
Lampiran 11 Formulir Pemeriksaan Obat Emergensi Petugas Farmasi RSUD Ciamis	65
Lampiran 12 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Bagian Atas	66
Lampiran 13 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Rak Pertama	66
Lampiran 14 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Bagian Kedua	66
Lampiran 15 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Bagian Ketiga	67
Lampiran 16 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Bagian Keempat	67
Lampiran 17 Dokumentasi <i>Emergency Trolley</i> Bagian Kelima	67
Lampiran 18 Surat Perizinan Penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Ciamis	68
Lampiran 19 Buku Defekta <i>Emergency Trolley</i> dibawah tanggung jawab DEPO Rawat Inap	68
Lampiran 20 Surat Perizinan Penelitian dari RSUD Ciamis	69

Lampiran 21	Surat Perizinan Penelitian dari Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya	70
Lampiran 22	Standar Operasional Prosedur Penyimpanan Dan Pengawasan Obat Emergensi Di RSUD Ciamis Tahun 2002.....	71
Lampiran 23	Pemantauan Bimbingan Karya Tulis Ilmiah.....	72
Lampiran 24	Biodata	75

DAFTAR SINGKATAN

RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
IFRS	: Instalasi Farmasi Rumah Sakit
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
BMHP	: Bahan Medis Habis Pakai
SDM	: Sumber Daya Manusia
FEFO	: <i>First Expired First Out</i>
FIFO	: <i>First In First Out</i>
ED	: Expired Date
SOP	: Standar Operasional Prosedur
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
Kemenkes	: Kementerian Kesehatan
RI	: Republik Indonesia

ABSTRACT

The Intensive Care Unit as an emergency service unit at the hospital, provides emergency trolleys as equipment for emergency conditions that must always be available. Emergency trolley ICU Ciamis Hospital refers to standard operating procedures that have been set. The purpose of this study was to describe the management of emergency trolley ICU at RSUD Ciamis.

This research is descriptive qualitative with primary data collection through direct observation observing human resources, and the availability of forms and interviews with ICU emergency trolley managers at Ciamis Hospital with purposive sampling method. Secondary data collection through searching documents for emergency trolley ICU management at RSUD Ciamis. Data analysis was carried out in a qualitative descriptive manner with stages such as interpretation into narrative, transcription, coding and categorization.

The results of the study indicate that there are several form availability input variables that are not yet available. The implementation of human resource tasks is not appropriate, namely the locking of the emergency trolley. In the implementation of process variables, planning, procurement, receipt, distribution, control, destruction and withdrawal activities were carried out well. However, emergency trolley storage activities are not kept locked. In the output variable, the document filling was carried out well.

Keywords: Emergency Trolley, Intensive Care Unit, Ciamis Hospital