

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juni 2025

Taharah Tiur Rollis

**Gambaran Pengelolaan *Emergency Trolley* Ruangan Rumah Sakit Demang
Sepulau Raya Kecamatan Gunung Sugih Kabupaten Lampung Tengah
Tahun 2025**

Xviii + 52 halaman, 8 tabel, 5 gambar, dan 16 lampiran

ABSTRAK

Pengobatan darurat adalah medis spesialisasi dengan misi utama mengevaluasi, mengelola, merawat penyakit pada siapapun yang secara tidak terduga membutuhkan perawatan medis tersebut harus tersedia dalam 24 jam sebagai komponen kebutuhan dalam pemberian perawatan kesehatan. Pentingnya pengelolaan *emergency trolley* dikarenakan rumah sakit sebagai fasilitas kesehatan utama memiliki potensi terjadi kasus gawat darurat yang memerlukan penanganan dengan cepat, *emergency trolley* merupakan salah satu peralatan untuk darurat medis. *Emergency trolley* harus selalu siap dan mudah diakses saat terjadi kondisi kegawatdaruratan sehingga pasien dapat ditangani dengan cepat, dan terhindar dari penyalahgunaan maupun pencurian, karena apoteker perlu mengelola *emergency trolley* dengan baik.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengelolaan *emergency trolley* ruangan RSUD Demang Sepulau Raya, Kecamatan Gunung Sugih, Kabupaten Lampung Tengah tahun 2025. Pengambilan sampel menggunakan teknik total sampling, total sampel yang digunakan tiga sampel, data dikumpulkan melalui lembar *checklist* dan dianalisis secara statistik untuk melihat distribusi frekuensi. Hasil penelitian profil *emergency trolley* menunjukkan bahwa banyaknya nama yang sesuai dengan SOP KEMENKES obat di ruangan IGD adalah Magnesium sulfat (63,2%), profil pada ruangan ICU Lidocaine HCl (81%), profil pada ruangan OK obat yang sudah sesuai nama obatnya terdapat Magnesium sulfat (63,2%). Untuk bentuk sediaan obat di IGD, ICU, dan OK terdapat (100%). Profil tanggal *Expired date* terdapat di IGD September 2025 (100%), pada ruangan ICU terbanyak Mei 2025 dan Agustus 2027, profil ruangan OK terbanyak September 2025. Profil waktu menjelang *expired date* IGD terbanyak 5 bulan (100%), pada ruangan ICU terbanyak 13 bulan (9,5%), profil pada ruangan OK terbanyak 5 bulan (100%). Profil suhu ruang IGD terbanyak 26° C (100%), pada ruangan ICU terbanyak 26.1° C (100%), pada ruangan OK terbanyak 26.1° C (100%).

Kata kunci : Pengelolaan *Emergency Trolley*
Daftar bacaan : 14 (2004-2023)

HEALTH POLYTECHNIC TANJUNGKARANG
DEPARTEMENT OF PHARMACY
Final Project Report, June 2025

Taharah Tiur Rollis

Overview of the Management of the Emergency Trolley Room of Demang Sepulau Raya Hospital, Gunung Sugih District, Central Lampung Regency in 2025

Xviii + 52 pages, 8 tables, 5 image, and 16 attachments

ABSTRACT

Emergency medicine is a medical specialty with the main mission of evaluating, managing, treating illnesses in anyone who unexpectedly needs medical care and must be available within 24 hours as a necessary component of health care delivery. The importance of emergency trolley management is because hospitals as main health facilities have the potential for emergency cases that require quick handling, emergency trolleys are one of the equipment for medical emergencies. The emergency trolley must always be ready and easily accessible in the event of an emergency so that patients can be handled quickly, and avoid misuse and theft, because pharmacists need to manage the emergency trolley properly.

This study aims to determine the management of emergency trolleys in the Demang Sepulau Raya Regional General Hospital, Gunung Sugih District, Central Lampung Regency in 2025. Sampling was conducted using total sampling technique, with a total of three samples. Data were collected using a checklist and analyzed statistically to determine the frequency distribution. The results of the emergency trolley profile study showed that the number of names that complied with the Ministry of Health's SOP for drugs in the emergency room was magnesium sulfate (63.2%), the profile in the ICU room was lidocaine HCl (81%), and the profile in the operating room for drugs that complied with the drug name was magnesium sulfate (63.2%). For the dosage form of drugs in the ER, ICU, and OR, there were (100%). The expired date profile in the ER was September 2025 (100%), in the ICU room it was mostly May 2025 and August 2027, and in the OR room it was mostly September 2025. The most common time remaining before the expiration date in the ED is 5 months (100%), in the ICU it is 13 months (9.5%), and in the OR it is 5 months (100%). The most common temperature profile in the IGD is 26°C (100%), in the ICU it is 26.1°C (100%), and in the OK room it is 26.1°C (100%).

Keywords : Emergency Trolley Management
Reading list : 14 (2004-2023)