

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juni 2025

Faiza Lycia Annasag

**Gambaran Penyimpanan Obat LASA di Apotek Bintang 2 dan Bintang 3
Kecamatan Kotaagung Pusat Kabupaten Tanggamus Tahun 2025**

xvi + 75 halaman, 10 tabel, 7 gambar, dan 16 lampiran

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kesesuaian penyimpanan obat LASA di Apotek Bintang 2 dan Bintang 3 yang terletak di Kecamatan Kotaagung Pusat, Kabupaten Tanggamus pada tahun 2025. Obat LASA merupakan obat yang memiliki kemiripan dalam penampilan fisik, pengemasan, atau ejaan nama, yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pemberian obat kepada pasien.

Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dengan pengumpulan data melalui observasi dan lembar checklist. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Apotek Bintang 2 memiliki 100 *item* obat LASA, sedangkan Apotek Bintang 3 memiliki 90 *item*. Pada Apotek Bintang 2 obat LASA yang memiliki kemasan mirip sebanyak 24%, pengucapan mirip 42%, nama sama kekuatan berbeda sebanyak 35% sedangkan pada Apotek Bintang 3 obat LASA dengan kemasan mirip sebanyak 40%, pengucapan mirip 23%, nama sama kekuatan berbeda 37% dari Apotek Bintang 2 golongan yang mendominasi ada pada golongan ucapan mirip dan pada Apotek Bintang 3 obat LASA yang mendominasi adalah Nama sama dengan kekuatan berbeda. Keduanya menerapkan sistem penyimpanan berdasarkan alfabetis dan menerapkan prinsip FEFO. Namun, terdapat beberapa kekurangan, seperti tidak adanya daftar obat LASA, tidak diberi jarak antar obat, serta tidak diterapkannya metode penamaan khusus seperti *Tall Man Lettering* dan pelabelan obat LASA. Persentase kesesuaian penyimpanan obat LASA di kedua apotek tersebut mencapai 71% yang dikategorikan cukup baik, namun masih memerlukan perbaikan untuk meningkatkan keselamatan pasien.

Kata Kunci : Obat LASA, penyimpanan obat, keselamatan pasien.
Daftar Bacaan : 30 (2009-2023)

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
JURUSAN FARMASI**

Final Project Report, June 2025

Faiza Lycia Annasag

***Description of LASA Medication Storage at Bintang 2 and Bintang 3 Pharmacies
in Kota Agung Pusat District, Tanggamus Regency, 2025.***

xvi + 75 pages, 10 tables, 7 pictures, dan 16 attachments

ABSTRACT

This research aims to analyze the suitability of storing Look-Alike Sound-Alike (LASA) medications at Bintang 2 and Bintang 3 pharmacies located in Kotagung Pusa District, Tanggamus Regency in 2025. LASA medications are those that have similarities in physical appearance, packaging, or name spelling, which can lead to errors in medication administration to patients.

The research method used is descriptive quantitative, with data collection through observation and checklist forms. The results indicate that Bintang 2 Pharmacy has 100 LASA medication items, while Bintang 3 Pharmacy has 90 items. At Bintang 2 Pharmacy, LASA medications with similar packaging account for 24%, similar pronunciation 42%, and the same name with different strengths 35%. In contrast, at Bintang 3 Pharmacy, LASA medications with similar packaging account for 40%, similar pronunciation 23%, and the same name with different strengths 37%. The dominant category at Bintang 2 Pharmacy is similar pronunciation, while at Bintang 3 Pharmacy, the dominant category is the same name with different strengths. Both pharmacies implement an alphabetical storage system and apply the FEFO (First Expired, First Out) principle. However, there are several shortcomings, such as the absence of a LASA medication list, lack of spacing between medications, and the non-implementation of special naming methods like Tall Man Lettering and LASA labeling. The percentage of compliance in storing LASA medications in both pharmacies reaches 71%, which is categorized as fairly good, but still requires improvements to enhance patient safety.

Keywords : LASA medications, medication storage, patient safety.

References : 30 (2009-2023)