

## Implementasi Pengelolaan Sediaan Vaksin Terhadap Pegawai Pedagang Besar Farmasi Di Wilayah Kota Medan

Christica Ilsanna Surbakti<sup>1</sup>, Rialita Lifiani<sup>2</sup>, Nuranti Rumella<sup>3</sup>

<sup>1,2,3</sup>Fakultas Farmasi dan Ilmu Kesehatan Universitas Sari Mutiara Indonesia

\*penulis korespondensi : [christicailsannas@gmail.com](mailto:christicailsannas@gmail.com)

**Abstrak.** Penyuluhan mengenai pengadaan sediaan vaksin merupakan aspek penting dalam upaya pencegahan dan penanganan penyakit. Jurnal ini bertujuan untuk menggambarkan proses pengadaan sediaan vaksin di PBF Kota Medan dan mengidentifikasi strategi yang akurat dalam menjamin kualitas dan keamanan vaksin. Memberikan wawasan mengenai prosedur pengadaan vaksin kepada PBF di Kota Medan dan meningkatkan pengetahuan tentang peraturan serta penerapan praktik terbaik dalam pengadaan vaksin. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik wawancara dan observasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa proses pengadaan sediaan vaksin di PBF Kota Medan telah dilaksanakan dengan tingkat akurasi dan keamanan yang tinggi. Beberapa strategi efektif berhasil diidentifikasi: Pengadaan Vaksin Terkoordinasi, Pengendalian Kualitas, Pengelolaan Sediaan Farmasi, dan Pelayanan Farmasi Klinik.

**Abstract.** Counseling on the procurement of vaccine preparations is an important aspect in efforts to prevent and treat disease. This journal aims to describe the process of procuring vaccine preparations in PBF Medan City and identify accurate strategies in ensuring vaccine quality and safety. Providing insight into vaccine procurement procedures to PBF in Medan City and Increasing knowledge of regulations and implementing best practices in vaccine procurement. This study uses a qualitative method with interview and observation techniques. The research results show that the process of procuring vaccine supplies at PBF Medan City has been carried out with high accuracy and safety. Several effective strategies were discovered Coordinated Vaccine Procurement, Quality Control, Pharmaceutical Supplies Management, Clinical Pharmacy Services. Based on the results of the research carried out, it can be concluded that: Procurement of vaccine supplies at PBF Medan City has been carried out with high accuracy and safety. Effective procedures include coordinated procurement, strict quality control, good management of pharmaceutical supplies, and professional clinical pharmacy services.

### Historis Artikel:

Diterima : 20 Januari 2025

Direvisi : 29 Januari 2025

Disetujui : 07 Februari 2025

### Kata Kunci:

vaccine procurement, vaccine quality, vaccine safety

## PENDAHULUAN

Pengadaan sediaan vaksin adalah merupakan kunci dalam upaya pencegahan penyakit, terutama dalam era pandemi COVID-19. PBF Kota Medan adalah sebagai salah satu fasilitas Kesehatan yang berperan penting dalam menyediakan layanan Kesehatan Masyarakat, harus memastikan bahwa proses pengadaan vaksin dilakukan dengan ketepatan dan keamanan yang tinggi. Jurnal ini bertujuan untuk menganalisis proses pengadaan sediaan vaksin di PBF Kota Medan dan mengidentifikasi strategi yang efektif dalam memastikan kualitas dan keamanan vaksin.

Kota Medan, sebagai salah satu kota besar di Indonesia, memiliki potensi besar dalam menangani berbagai penyakit menular. Vaksin merupakan salah satu alat utama dalam mencegah penyebaran penyakit. Namun, masih banyak masyarakat yang belum memahami pentingnya vaksin dan proses pengadaannya. Oleh karena itu, penyuluhan pengadaan sediaan vaksin sangat penting untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam program imunisasi.

## **METODE**

Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik wawancara dan observasi. Informan yang dipilih meliputi apoteker, petugas kefarmasian, dan manajer PBF Kota Medan. Data yang diperoleh kemudian dianalisis secara sistematis untuk mengidentifikasi strategi yang efektif dalam memastikan kualitas dan keamanan vaksin.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Hasil penelitian menunjukkan bahwa proses pengadaan sediaan vaksin di PBF Kota Medan telah dilakukan dengan ketepatan dan keamanan yang tinggi. Berikut beberapa strategi yang efektif yang ditemukan:

**Pengadaan Vaksin yang Terkoordinasi:** Pengadaan vaksin dilakukan secara terkoordinasi dengan Kementerian Kesehatan dan Balai Besar POM untuk memastikan kualitas dan keamanan vaksin.

**Pengawasan Mutu:** PBF Kota Medan melakukan pengawasan mutu yang ketat terhadap vaksin yang diterima, termasuk pengujian dan pengecekan sebelum digunakan.

**Pengelolaan Sediaan Farmasi:** Pengelolaan sediaan farmasi yang baik, termasuk pengelolaan buffer stock, memastikan bahwa vaksin selalu tersedia dalam jumlah yang cukup.

**Pelayanan Farmasi Klinik:** Pelayanan farmasi klinik yang profesional memastikan bahwa vaksin diberikan dengan benar dan aman kepada masyarakat.

## **KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat ditarik kesimpulan bahwa: Pengadaan sediaan vaksin di PBF Kota Medan telah dilakukan dengan ketepatan dan keamanan yang tinggi. Prosedur yang efektif meliputi pengadaan yang terkoordinasi, pengawasan mutu yang ketat, pengelolaan sediaan farmasi yang baik, dan pelayanan farmasi klinik yang profesional. Dengan demikian, PBF Kota Medan dapat memastikan bahwa vaksin yang diberikan kepada masyarakat memiliki kualitas dan keamanan yang tinggi.

### **Saran**

Untuk meningkatkan kualitas pengadaan sediaan vaksin, PBF Kota Medan dapat melakukan pelatihan dan pengembangan kapasitas petugas terkait, serta memperkuat pengawasan mutu dan distribusi vaksin. Selain itu, kerja sama dengan Balai Besar POM di Medan juga sangat penting untuk memastikan keamanan dan mutu vaksin yang diimpor dan dijual di Indonesia.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Rochman, Arif Fatchur. 2020. Evaluasi Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas Wilayah Kota Batu.

Sumariyanto, Totok. 2017. Perlindungan Hukum Bagi Dokter Dalam Melakukan Tindakan Medis Terkait Dengan Peredaran Vaksin Palsu Di Kabupaten Semarang.

Suhendri, M. 2022. Laporan Tahunan Balai Besar POM Di Medan.



