

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **1.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Indikator kecocokan pencatatan stok perbekalan farmasi dalam penyimpanan obat injeksi dan alkes di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Prof. Dr. Hi. Aloei Saboe sudah memenuhi persyaratan, hal ini menggambarkan bahwa prosedur penyimpanan dan kesesuaian pemakaian obat injeksi di Instalasi Farmasi Rumah Sakit (IFRS) sudah sesuai standar yaitu 100% diambil dari data kartu stok dengan data obat injeksi dan alat kesehatan yang disesuaikan tidak terdapat selisih sehingga penggunaan obat injeksi sudah dilakukan dengan baik oleh petugas yang terkait penyimpanan di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Prof. Dr. Hi Aloei Saboe Kota Gorontalo.
2. Sistem penyimpanan alat kesehatan di Instalasi Farmasi Rumah Sakit mencapai 75% hal ini menggambarkan bahwa penataan gudang dan sistem penyimpanan belum memenuhi standar dilihat dari hasil observasi pengamatan langsung di lapangan.

#### **5.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait sistem kesesuaian penyimpanan obat dan alat kesehatan secara menyeluruh sehingga penggunaan dan pencatatan pemasukan dan pengeluaran obat dan peralatan medis dapat teratasi.
2. Perlu adanya penambahan petugas/karyawan untuk mempermudah pendistribusian obat dan perbekalan lainnya guna menjamin kinerja petugas gudang farmasi dapat berjalan dengan baik secara menyeluruh tepat guna dan berhasil guna.

## DAFTAR PUSTAKA

- Andyaningsi 1996. *Financing Drugs in Sout-Eas Asia. World Health Organization*. Geneva
- Aditama, Tjandra Yoga. 2003. *Manajemen Administrasi Rumah Sakit*. Jakarta: Universitas Indonesia
- Alejandro, Romero. 2013. *Managing Medicines in the Hospital Pharmacy: Logistics Inefficiencies*. Proceedings of the World Congress on Engineering and Computer Science 2013 Vol Iip:24-25
- Anonim, 2003. *Menteri Pelatihan Pengelolaan Obat di Kabupaten/Kota*. Jakarta: Depkes RI
- Anonim, 2008. *Pedoman Perbekalan Farmasi Di Rumah Sakit*. Jakarta: Depkes RI
- Anief, M. 1995. *Manajemen Farmasi*. Yogyakarta: Gadjia Mada University Press
- Arshad, Munazza, Riasat., Mr. Khawaja Tahir Mahmud. 2011. *Drug Storage Conditions in Different Hospitals in Lahore*. Journal of Pharmaceutical Science and Technology Vol. 3: 543-544
- Charles JP Siregar, 2003. *Farmasi dan Rumah Sakit*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta
- Departemen Kesehatan RI, 1996. *Buku Petunjuk dan Pedoman Pengelolaan Gudang Penyimpanan*. Direktorat Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Jakarta.
- Depkes RI,2004. *Pedoman Pengelolaan Obat Publik dan Perbekalan Kesehatan*. Jakarta. Departemen Kesehatan RI
- Fenti Ayu Rosmania dan Stefanus Suprianto.2014. *Analisis Pengelolaan Obat Berbagai Dasar Pengendalian Safety Stock pada Stagnant dan Stockout Obat*. Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universita Airlangga, Surabaya.
- Handoko, T. Hani, 1984. *Dasar-dasar manajemen Produksi dan Operasi*. Yogyakarta: BPFE- Yogyakarta
- Harun, Asmaripa Ainy dan H.A Fickry Faisya.2013. *Analisis Pengendalian Pengadaan Alat Kesehatan Habis Pakai di Instalasi Farmasi Rumah*

- Sakit Bakti Timah Pangkal Pinang Tahun 2013*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya.
- Hewson, Chong Chi Shen, Clare Strachan PhD, Pauline Norris PhD, 2013. *Personal Medicines Storage in New Zealand*. School of Pharmacy, University of Otago, Dunedin, New Zealand.
- Kemenkes, 2014. PMK No. 30 *Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*
- Manhas Anil K, Malik Aubid, Haroon Rashid, SheikhMushtaq A, Syed AT. 2012. *Analisis of Inventory of Drug and Pharmacy Departemen of a Tertiary Care Hospital*. Departemen of Hospital Administration, SKIMS, Srinagar, J &K, India
- Mangindara, darmawansyah. Nurhayani. Balqis (2012). *Analisis Pengelolaan Obat di Puskesmas Kambala Kecamatan Sinjai Tahun 2011*. Jurnal Administrasi dan Kebijakan Kesehatan. Vol 1 (1): 1-55
- Masdahlena, 2004. *Analisis Pengelolaan Obat di Rawat Inap Perusahaan Jawatan (Perjan) Rumah Sakit Dr. Mohammad Husin Palembang*. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada.
- Ni Luh Gd Emi Sulindawati., Nyoman Trisna Herawati. 2015. *Analisis Pengendalian Intern Terhadap Persediaan Obat Untuk Pasien Pengguna BPJS (Badan Penyelenggara Jaminan Sosial) Kesehatan di RSUD (Rumah Sakit Umum Daerah) Kabupaten Buleleng*. Jurnal Akuntansi Program S1. Vol. 3 No 1 Tahun 2015
- Peraturan Menteri Kesehatan RI. 2014. No. 58. *Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit*. Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Pudjaningsih, D., 1996, Pengembangan Indikator Efisiensi Pengelolaan Obat di Farmasi Rumah Sakit, *Tesis Magister Manajemen Rumah Sakit*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta .
- Shafaat, Afzal Hussain, Brajest Kumar, Rizwan ul Hasan, Pranav Prabhat, Vimal Kumar Yadev, 2013. *Storage of Pharmaceutical Products*. Faculty of Pharmacy, S. Sinah Collage, Aurangabad, Bihar, India
- Sheina, M. R. Umam., Solikhah. 2010. *Penyimpanan Obat di Gudang Instalasi Farmasi RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit I*. Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.

- Somantri, EM Sutrisna. (2010). *Evaluasi Pengelolaan Obat di Instalasi Farmasi "X"*. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Syamsuni, H.A.2006. *Ilmu Resep*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran
- Wirdawati. R.,Achmad Fudholi, Gunawan Pramudji W.,2013. *Evaluasi Pengelolaan Obat dan Strategi Perbaikan Dengan Metode Hanlon Di Instalasi Farmasi Di Rumah Sakit Umum Daerah Karel Sadsutubun Kabupaten Maluku Tenggara Tahun 2012*. Program Pasca Sarjana. Fakultas Farmasi. Universitas Setia Budi.
- WHO, 2003. *Pedoman Penyimpanan Obat Esensial dan Alat Kesehatan*, Jakarta.
- WHO,1993., *How to Investigate Drug Use in Health Facilities, Selected Drug Use Indikator*. Action Program on Essential Drug, WHO, Geneva
- Yohanes Wahyu Waluyo.,Umi Athiyah.,Thinni Nurul Rochmah.2015. *Analisis Faktor Mempengaruhi Pengelolaan Obat Publik di Instalasi Farmasi Kabupaten (Studi di Papua Wilaya Selatan)*. Jurnal Kefarmasian Indonesia Vol 13.:95-96
- Tumwine, Paul Kutyabami, Richard A Odoi, Joan N Kalyongo. 2010.*Availability, and Expiry of Essential Medicines and Supples During the "Pull" Drug Acquisition Systems in a Rural Ugandan Hospital*. Journal of Pharmaceutical Research Desember 2010.