

## INTISARI

**SUSANTO, A., 2020, PENGENDALIAN PERSEDIAAN OBAT DENGAN METODE ABC-VEN DI INSTALASI FARMASI RSUD AJIBARANG, TESIS, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Pelayanan Farmasi merupakan bagian yang tak terpisahkan dari sistem kesehatan Rumah Sakit. Penelitian ini bertujuan membuat usulan cara pengendalian perencanaan persediaan agar tidak terjadi *stock out* di Instalasi Farmasi RSUD Ajibarang. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif non eksperimental dengan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Data diperoleh dari data sistem persediaan di IFRS dan wawancara pihak terkait. Penelitian ini dilakukan di RSUD Ajibarang pada bulan Januari sampai dengan Desember 2019 dengan mengambil data persediaan obat sejumlah 1033 item obat yang digunakan untuk menghitung kebutuhan persediaan tahun 2020 dengan metode analisis kombinasi ABC-VEN.

Hasil penelitian terhadap 1033 obat yang disediakan tahun 2019 diperoleh kelompok A sebanyak 81 obat, kelompok B 103 obat dan kelompok C 849 obat. Hasil analisis ABC-VEN menghasilkan obat kelompok AV dengan jumlah 35 item (3,4%) biaya pemakaian Rp.4,312,147,284.62 (40,3%) dari total biaya pemakaian. Kelompok AE 39 item (3,8%) biaya pemakaiannya Rp.274,799,855.74 (2,6%) dari total biaya pemakaian. Kelompok AN sebesar 7 item (0,7%) dengan biaya pemakaian Rp.39,015,922.05 (0,4%) dari total biaya pemakaian.

Kelompok BV sejumlah 12 item ( 1,2%) dari 1033 item obat, dengan biaya pemakaian Rp.2,608,682,726.05 (24,4%) dari total biaya pemakaian. Kelompok BE sebesar 87 item obat (8,4%) dengan biaya pemakaian Rp.1,797,230,002.86. Kelompok BN sebesar 4 item obat (0,4%) dengan biaya pemakaian Rp.344,201,517.58 (3,2%). Kelompok CV 6 item obat (0,6%) dengan biaya pemakaian Rp.1,129,167,277.38 (10,6%) dari total biaya pemakaian. Kelompok CE sebesar 810 item (78,4%) dengan biaya pemakaian Rp.82,341,416.82 (0,8%) dari total biaya pemakaian. Kelompok CN sebanyak 33 item (3,2%) dengan biaya pemakaian Rp.99,879,680.24 (3,2%) dari total biaya pemakaian.

**Kata kunci : Konsumsi, Analisis ABC, Analisi VEN**

## ABSTRACT

**SUSANTO, A., 2020, CONTROL OF AVAILABILITY MEDICINE WITH ABC-VEN METHOD IN PHARMACY INSTALLATION OF AJIBARANG HOSPITAL, TESIS, PHARMACY PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

Pharmacy services are an integral part of the hospital health system. This study aims to make suggestions on how to control inventory planning so that there is no stock out at the Ajibarang Hospital Pharmacy Installation. This research is a non-experimental descriptive study with qualitative and quantitative approaches. Data obtained from the inventory system data in IFRS and related party interviews. This research was conducted at RSUD Ajibarang from January to December 2019 by taking drug inventory data totaling 1033 drug items used to calculate supply requirements for 2020 using the ABC-VEN combination analysis method.

The results of the study on 1033 drugs provided in 2019 obtained group A as many as 81 drugs, group B 103 drugs and group C 849 drugs. The results of the ABC-VEN analysis resulted in the AV group of drugs with a total of 35 items (3.4%) with a usage cost of Rp.4,312,147,284.62 (40.3%) of the total usage cost. AE group 39 items (3.8%) used Rp. 274,799,855.74 (2.6%) of the total usage cost. AN group of 7 items (0.7%) with a usage fee of Rp. 39,015,922.05 (0.4%) of the total usage cost.

The BV group consisted of 12 items (1.2%) from 1033 medicinal items, with a usage fee of Rp. 2,608,682,726.05 (24.4%) of the total usage cost. The BE group amounted to 87 medicinal items (8.4%) with a usage fee of Rp. 1,797,230,002.86. The BN group has 4 medicinal items (0.4%) with a usage fee of Rp.344,201,517.58 (3.2%). CV group 6 items of medicine (0.6%) with a usage fee of Rp. 1,129,167,277.38 (10.6%) of the total usage cost. CE group amounted to 810 items (78.4%) with a usage fee of Rp. 82,341,416.82 (0.8%) of the total usage cost. CN group as many as 33 items (3.2%) with a usage fee of Rp. 99,879,680.24 (3.2%) of the total usage cost.

**Key words: Consumption, ABC analysis, VEN analysis**