

**ANALISIS EFISIENSI PENGELOLAAN OBAT PADA TAHAP  
DISTRIBUSI DI INSTALASI FARMASI RSUD Dr.M.M DUNDA  
LIMBOTO TAHUN 2015**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mengikuti  
Ujian Sarjana Farmasi**

**Oleh :**

**SITI SASKIA TALANI  
821412083**



**UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO  
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
JURUSAN FARMASI  
PROGRAM STUDI S1 FARMASI  
2016**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi yang berjudul

**Analisis Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Distribusi Di Instalasi  
Farmasi RSUD Dr.M.M Dunda Limboto Tahun 2015**

Oleh

**SITI SASKIA TALANI**

**821412083**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

**Pembimbing 1**




**Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**  
NIP : 198002202008012007

**Pembimbing 2**



**Madania, S.Farm., M.Sc., Apt**  
NIP : 198305182010122005

Mengetahui,

 **Ketua Jurusan Farmasi**



**Dr. Widysusanti Abdulkadir, S.Si., M.Si., Apt**  
NIP : 197112172000122001

**LEMBAR PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul Analisis Efisiensi Pengelolaan Obat Pada Tahap Distribusi  
Di Instalasi Farmasi RSUD Dr.M.M Dunda Limboto Tahun 2015

Oleh

Siti Saskia Talani

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

**Hari/ Tanggal : Rabu / 06 April 2016**

**Waktu : 10.30-11.30 WITA**

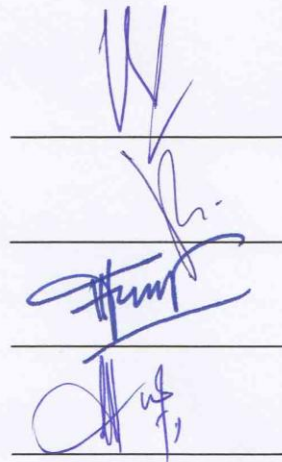
**Penguji:**

1. Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt  
NIP : 197112172000122001

2. Endah Nurohwinta Djuwarno, M.Sc., Apt  
NUPN : 9900981166

3. Dr. Teti Sutriyati Tuloli, M.Si., Apt  
NIP : 198002202008012007

4. Madania, S.Farm., M.Sc., Apt  
NIP : 198305182010122005



**Gorontalo, April 2016**

**Dekan FOK**



Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes  
NIP : 19590110 198603 2 003

## ABSTRAK

**Siti Saskia Talani. 2016. Analisis Efisiensi Pengelolaan Obat pada Tahap Distribusi Di Instalasi Farmasi RSUD Dr.M.M Dunda Limboto Tahun 2015. Skripsi, Program Studi S1, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Si., M.Si., Apt dan Pembimbing II Madania, S.Farm., M.Sc., Apt**

Pengelolaan obat dirumah sakit terdiri dari beberapa tahapan, salah satunya adalah tahap distribusi. Distribusi merupakan kegiatan mendistribusikan perbekalan farmasi untuk pelayanan individu dalam proses terapi baik untuk pasien rawat jalan dan rawat inap. Tahapan distribusi merupakan tahapan dari siklus manajemen obat yang sangat penting dan kompleks. Hasil observasi awal menunjukkan beberapa permasalahan pada indikator pengelolaan obat tahap distribusi di instalasi farmasi RSUD Dr.M.M Dunda Limboto. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis efisiensi pengelolaan obat tahap distribusi yang meliputi rata-rata waktu yang digunakan untuk melayani resep sampai ke tangan pasien, kecocokan obat dengan kartu stok, persentase obat kadaluarsa/rusak, persentase stok mati, dan tingkat ketersediaan obat. Adapun metode penelitian ini menggunakan rancangan deskriptif bersifat *retrospektif* dan *concurrent*. Data dikumpulkan menggunakan lembar pengumpul data dan diolah secara kuantitatif disertai wawancara dengan pihak terkait. Data tersebut kemudian diukur efisiensinya menggunakan indikator Depkes, Pudjaningsih dan WHO. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata waktu untuk melayani resep non racikan dan racikan sudah efisien yakni (16.51 menit dan 58.82 menit), kecocokan obat dengan kartu stok/komputer di apotek dan gudang belum efisien dengan persentase kecocokan (16% dan 92%), persentase obat kadaluarsa/rusak belum efisien yakni adanya obat kadaluarsa/rusak sebesar (0,16%), persentase stok mati di gudang belum efisien yakni dengan adanya stok mati sebesar (1,94%) dan tingkat ketersediaan obat sudah efisien dengan jumlah tingkat ketersediaan obat selama (163 hari).

**Kata Kunci** : Efisiensi, Distribusi Obat, IFRS Dunda

## **ABSTRACT**

**Siti Saskia Talani. 2016. Analysis Efficiency Drugs Management of Distribution Phase in The Pharmacy Installation of Dr.M.M Dunda Limboto Hospital in Periode 2015. Skripsi, Study Programs S1, Department of Pharmacy, Faculty of Sport and Health, Gorontalo State University. Supervisor I, Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Si., M.Si., Apt and Supervisor II Madania, S. Farm., M.Sc., Apt**

Drug management in the hospital consists of several stages, one of which is the distribution stage. Distribution is the activities distribution of pharmaceuticals for individual services in the therapeutic process for outpatient and inpatient. Distribution stages is a stage of the cycle of drugs management is very important and complex. Results of preliminary observations showed some problems in management indicators phase drug distribution in hospital pharmacy Dr.M.M Limboto Dunda. The purpose of this study was to analyze the efficiency of the management of drug distribution phase which includes the average time spent on prescriptions get into the hands of patients, drug compatibility with card stock, the percentage of expired drugs / damaged, the percentage of dead stock, and the level of drug availability. The method of this study using a design descriptive is retrospective and concurrent. Data were collected using a data collection sheet and analyzed quantitatively accompanied by interviews with relevant parties. The data is then measured using indicators of efficiency Depkes, Pudjaningsih and WHO. The results showed that the average time to serve non recipes and recipe concoction is efficient is (16.51 minutes and 58.82 minutes), compatibility of the drug with the stock card/computer in pharmacies and warehouses have not been efficient with the match percentage (16% and 92%), the percentage of expired drugs/broken yet efficient namely the expired drug/damaged by (0,16%), the percentage of dead stock in the warehouse is not efficient that their dead stock by (1,94%), the level of availability of drugs in IFRS Dunda has been efficient with the number of levels of drug availability during (163 days).

**Keywords** : Efficiency, Drug distribution, IFRS Dunda