

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi Yang Berjudul :

**EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN ANAK *COMMON*  
COLD RAWAT JALAN DI PUSKESMAS DUNGINGI**

Oleh

**REGITA NURNANINGSI THALIB**

**NIM : 821415064**

Telah Diperiksa dan Disetujui Untuk Diuji

**Pembimbing 1**

**Pembimbing 2**



**Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**  
NIP. 19800220 200801 2 007



**Dr. Nur Rasdianah, S.Si., M.Si., Apt**  
NIP. 19750513 200812 2 001

**Mengetahui**  
**Ketua Jurusan Farmasi**



**Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**  
NIP. 19800220 200801 2 007

**LEMBAR PENGESAHAN**

Skripsi Yang Berjudul :

**EVALUASI PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN ANAK *COMMON*  
*COLD* RAWAT JALAN DI PUSKESMAS DUNGINGI**

Oleh

**REGITA NURNANINGSI THALIB**

**NIM : 821415064**

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

**Hari/Tanggal : Jum'at, 24 Juli 2020**

**Waktu : 11.00 WITA- Selesai**

Penguji :

1. **Dr. Teti Sutrivati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**

NIP. 19800220 200801 2 007

2. **Dr. Nur Rastianah, S.Si., M.Si., Apt**

NIP: 19750513 200812 2 001

3. **Mohammad Adam Mustapa, S.Si., M.Si**

NIP. 19770422 200604 1 003

4. **Fika Nuzul Ramadhani, M.Sc., Apt**

NUPN. 99 0000 4982

Gorontalo, Juli 2020

Mengetahui

**Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan  
Universitas Negeri Gorontalo**



**Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M.Kes.**  
NIP. 19631001198803 2 2002

## ABSTRAK

**Regita Nurnaningsi Thalib, 2020. Evaluasi Penggunaan Obat Pada Pasien Anak *Common Cold* Rawat Jalan di Puskesmas Duingi. Skripsi. Program Studi S1 Farmasi, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm, M.Si., Apt dan Pembimbing II Dr. Nur Rasdianah, S.Si, M.Si., Apt**

*Common cold* merupakan penyakit yang disebabkan oleh rhinovirus yang akan sembuh dengan sendirinya karena masa hidup virus terbatas, atau disebut sebagai *self limiting disease*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan obat penyakit *Common cold* pada pasien anak yang disesuaikan dengan buku panduan praktek klinis di fasilitas kesehatan primer tahun 2014. Jenis penelitian ini merupakan penelitian *cross sectional*, dengan sampel sebanyak 114 responden yang diambil secara *purposive sampling*. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan obat penyakit *Common cold* terdapat 86% tepat indikasi, 86% tepat obat dan 86% tepat dosis. Penggunaan obat antipiretik yang banyak digunakan dalam pengobatan *Common cold* yaitu paracetamol sebanyak 100%, dan obat Pendukung yang digunakan yaitu CTM 30,5%, gliseril guaiakolat 14,2%, ambroxol 17,6%, dexametason 8,1%, ometridryl 3,9%, kalsium laktat 0,4%, vitamin C 22,3%, vitamin B. Com 0,4% dan curbion 2,6%.

**Kata Kunci:** *Common cold*, Obat, Anak, Puskesmas Duingi

## ABSTRACT

**Thalib, Regita Nurnaningsih. 2020. Evaluation of Drug Use on Common Cold Outpatient Children. A study at the Community Health Center/ Puskesmas of Dungingi. Department of Pharmacy, Faculty of Sport and Health, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor: Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm, M.Si., Apt, Co-supervisor: Nur Rastianah, S.Si, M.Si., Apt**

Common Cold was a disease inflicted by rhinovirus that would heal by itself due to the limited life-span of this virus was limited, also known as a self-limiting disease. This cross-sectional study was devoted to exploring the drug use on the outpatient children who suffered from the common cold based on the 2014 Clinical Practice handbook at the primary health facility. Accounted 114 respondents served as the research sample, which was taken by purposive sampling. Further, the result indicated that the drug use on the common cold achieved 86% of right indication, 86% of right use, and 86% of right dose. The most common drugs used in the aforementioned treatment were 100% of paracetamol, and other supplements such as 30.5% of CTM, 14.2% of glyceril guaiacolate, 17.6% of ambroxol, 8.1% dexamethasone, 3, 9% of ometridryl, 0.4% of calcium lactate, 22.3% of vitamin C, 0.4% of vitamin B. Com and 2.6% of curbion.

**Keywords: Common Cold, Medicine, Children, Dungingi Community Health Center/Puskesmas.**

