

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul Tinjauan DRPs Kategori *Adverse Drug Reaction*
Penggunaan Obat DHP sebagai Antimalaria di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit
Mitra Masyarakat

Oleh Dhayfina Filzah Utomo

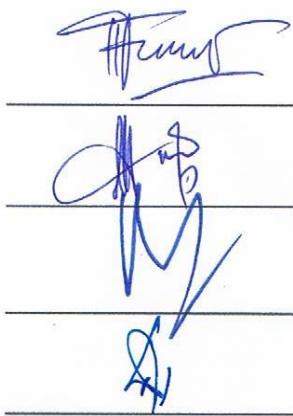
Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/ Tanggal : Selasa, 25 Agustus 2015

Waktu : 14.00 WIT s/d selesai.

Penguji:

1. Dr. Teti S. Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt
NIP. 19800220 200801 2 007
2. Madania, S.Farm., M.Sc., Apt
NIP. 19830518 201012 2 005
3. Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt
NIP. 19711217 200012 2 001
4. Dewi Rahmawaty Moo, S.Farm, M.Sc., Apt.
NIP. 19820309 200604 2 003





ABSTRAK

DHAYFINA FILZAH UTOMO. 2015. Tinjauan DRPs Kategori *Adverse Drug Reaction* Penggunaan DHP sebagai Antimalaria di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Mitra Masyarakat. Dibawah Bimbingan Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt (Pembimbing I) dan Dewi Rahmawaty Moo, S.Farm., M.Sc., Apt (Pembimbing II).

Drug related problems merupakan suatu kejadian atau peristiwa terkait terapi obat yang melibatkan suatu obat atau suatu obat yang berpotensi mempengaruhi hasil terapi yang diharapkan. Salah satu dari masalah akibat penggunaan obat adalah reaksi obat yang tidak dikehendaki (*adverse drug reactions*). Malaria merupakan salah satu penyakit menular yang disebabkan oleh parasit plasmodium yang hidup dan berkembang biak dalam tubuh manusia yang ditularkan melalui nyamuk *Anopheles sp.* Dihidroartemisin – piperaquin (DHP) merupakan salah satu obat antimalaria kombinasi ACT (*Artemisinin Combination Therapy*) yang digunakan di Indonesia, khususnya di Papua. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui angka kejadian DRPs kategori *adverse drug reaction* penggunaan DHP sebagai antimalaria di instalasi rawat inap rumah sakit Mitra Masyarakat. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*, data yang diambil berupa catatan rekam medik pasien malaria yang menggunakan obat DHP yang menjalani perawatan selama bulan Januari – Juni 2015. Data yang diperoleh dianalisis dengan dengan analisis univariat. Hasil penelitian menunjukkan dari 63 pasien yang termasuk kriteria inklusi, terdapat 12 pasien yang mengalami kejadian ADR (19,04%).

Kata kunci : *Drug related problems, adverse drug reaction, dihidroartemisin-piperaquin, antimalaria.*

ABSTRACT

DHAYFINA FILZAH UTOMO. 2015. The Review on DRPs Category of Adverse Drug Reaction toward the usage of DHP as Anti Malaria in Inpatient Installation of Mitra Masyarakat Hospital. The principal supervisor was Dr. Widysusanti Abdulkadir, M.Si., Apt., and Co-supervisor was Dewi Rahmawaty Moo, S.Farm., M.Sc., Apt.

Drug related problems is an event related to the medication therapy that involves a drug that potentially influences the expected outcome of the therapy. One of the problems caused by the medication usage is adverse drug reactions. Malaria is one of contagious diseases caused by plasmodium parasites that lives and develops within the human body and contracted through the *Anopheles Sp.* mosquitoes. Dihydroartemisinin – piperaquine (DHP) is one of the antimalarial drugs made from the combination of ACT (Artemisinin Combination Therapy) used in Indonesia, especially in Papua. This research was aimed at investigating the number of DRP's inpatient installation of Mitra Masyarakat Hospital. This research was a descriptive research with a cross sectional approach. The data were taken from the medical record data of the malaria patients that use DHP medication for the period of January to June 2015. The data were analyzed using univariate analysis. The research findings showed that out of 63 patients of inclusive criteria, 12 patients experienced the ADR (19,04%).

Kata Kunci : **Drug related problems, adverse drug reactions, dihydroartemisinin – piperaquine, antimalarial.**

