

**IDENTIFIKASI *DRUG THERAPY PROBLEMS* PADA
PELAYANAN RESEP UNTUK IBU HAMIL DI PUSKESMAS
JAGIR WILAYAH SURABAYA SELATAN**

Yuni Megawati, 2015

Pembimbing : (I) Anita Purnamayanti

ABSTRAK

Tidak semua obat aman digunakan pada masa kehamilan, oleh karena itu Farmasis dituntut untuk mampu mengidentifikasi adanya *Drug Therapy Problems* (DTPs), dengan harapan meminimalisir efek obat yang tidak diharapkan. Tujuan penelitian ini ialah untuk mengetahui angka kejadian DTPs pada pelayanan resep untuk ibu hamil yang memperoleh resep dokter dan menebus resep tersebut di Unit Pelayanan Obat Puskesmas Jagir serta menindaklanjuti dan mengetahui penyebabnya apabila ditemukan DTPs dengan melakukan konfirmasi pada dokter dan apoteker yang bersangkutan. Desain penelitian non eksperimental dengan jenis deskriptif. Teknik pengambilan sampel yang digunakan *purposive sampling*. Penelitian dilakukan pada bulan April-Juni 2015, sebanyak 55 resep diperoleh dari 49 ibu hamil. Klasifikasi DTPs mengacu pada Cipolle *et al.* (1998). Identifikasi DTPs dilakukan oleh peneliti kemudian diperiksa oleh pembimbing dan ditemukan DTPs yaitu 5 ibu hamil tidak menerima terapi obat yang dibutuhkan, 1 ibu hamil menerima terapi obat yang tidak dibutuhkan, 3 ibu hamil menerima terapi obat yang tidak tepat, 4 ibu hamil menerima dosis obat terlalu rendah, tidak ada ibu hamil yang menerima dosis obat berlebihan, 7 ibu hamil mengalami reaksi obat yang tidak diharapkan (aktual) dan potensial terjadi pada 13 ibu hamil serta 36 ibu hamil yang tidak patuh dan tidak nyaman terhadap pengobatan. Konfirmasi hasil penelitian dilakukan pada 3 dokter dan 1 apoteker.

Kata kunci : ibu hamil, masalah terkait obat, puskesmas

IDENTIFICATION OF DRUG THERAPY PROBLEMS ON PRESCRIPTION SERVICE FOR PREGNANT WOMEN AT THE HEALTH CENTER SOUTH SURABAYA JAGIR

Yuni Megawati, 2015

Advisor : (I) Anita Purnamayanti

ABSTRACT

Not all medications are safe to use during pregnancy, therefore Pharmacists are required to be able to identify the presence of Drug Therapy Problems (DTPs), with the hope to minimize unwanted effects. The aim of this study was to investigate the incidence of actual DTPs and the potential in pregnant women who obtained their medication by prescription and redeem drugs at drug services unit health center Jagir. Another aim to follow up and find out the cause if found DTPs with confirm to physicians and pharmacists are concerned. This study is a non experimental study with a descriptive type. The sampling technique used purposive sampling. A study conducted in April-June 2015, a total of 55 recipes was obtained from 49 pregnant women. DTPs classification refers to Cipolle *et al.* (1998). DTPs was identified by researcher and checked by an adviser. The DTPs categories found in those patient were 5 pregnant women needing drug therapy but not receiving it, 1 pregnant women receiving unnecessary drug therapy, 3 pregnant women receiving the wrong medicine, 4 pregnant women receiving the drug dosage too low, no pregnant women who received excessive doses of drugs, 7 pregnant women experience adverse drug reactions (actual) and potential occurred in 13 pregnant women, 36 pregnant women nonadherence and uncomfortable to their medicines.

Keywords : pregnant women, DTPs, health center