

KAJIAN PROFIL PENGOBATAN PADA IBU HAMIL DI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING SLEMAN TAHUN 2021

Sigit Prayogo¹, Nadia Husna², Sugiyono²

INTISARI

Latar Belakang: Kehamilan merupakan suatu proses fisiologis yang harus dipersiapkan wanita agar mampu melewati masa kehamilan dengan baik karena ibu dan janin merupakan unit yang tidak dapat dipisahkan. Perubahan anatomi dan fisiologi pada kehamilan dapat menimbulkan gejala serta komplikasi kehamilan berupa rasa tidak nyaman yang mengganggu hingga penyakit parah yang dapat mengancam jiwa. Penggunaan obat pada ibu hamil harus mempertimbangkan manfaat yang lebih besar dari pada risikonya. Menurut FDA, keamanan penggunaan obat pada ibu hamil dikategorikan menjadi kategori A, B, C, D, dan X.

Tujuan Penelitian: Mengetahui gambaran profil pengobatan pasien ibu hamil di RS PKU Muhammadiyah Gamping Sleman Tahun 2021.

Metode Penelitian: Desain penelitian yang digunakan adalah deskriptif observasional dengan pengambilan data secara retrospektif. Penelitian dilakukan menggunakan data sekunder berupa rekam medis pasien ibu hamil di Poliklinik Obstetri dan Ginekologi RS PKU Muhammadiyah Gamping Sleman periode Januari-Desember 2021.

Hasil Penelitian: Pasien ibu hamil di RS PKU Muhammadiyah Gamping Sleman tahun 2021 mayoritas berusia 26-30 tahun (45,94%), usia kehamilan paling banyak pada trimester 1 (47,19%), gravida pada pasien ibu hamil yang sering ditemukan yaitu pada kehamilan ke-1 (43,44%), dan pasien ibu hamil banyak yang tidak memiliki penyakit penyerta (88,12%). Golongan obat yang paling banyak diberikan yaitu vitamin dan multivitamin (59,47%) dengan penggunaan obat paling banyak adalah asam folat (18,27%). Pengobatan terbanyak dalam bentuk kombinasi (45,94%), dengan bentuk sediaan yang paling banyak digunakan ibu hamil yaitu tablet (87,50%), dan kategori keamanan obat pada ibu hamil banyak di kategori A (45,38%).

Kesimpulan: Profil pengobatan yang diberikan pada pasien ibu hamil di RS PKU Muhammadiyah Gamping Sleman tahun 2021 paling banyak yaitu golongan obat vitamin dan multivitamin, dengan penggunaan obat paling banyak adalah asam folat. Pengobatan terbanyak dalam bentuk kombinasi, bentuk sediaan yang paling banyak digunakan ibu hamil yaitu tablet dan kategori keamanan obat pada ibu hamil paling banyak kategori A.

Kata Kunci: Kategori Keamanan, Ibu Hamil, Penggunaan Obat.

¹Mahasiswa Farmasi Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Dosen Farmasi Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

STUDY OF TREATMENT PROFILE OF PREGNANT WOMEN IN PKU MUHAMMADIYAH HOSPITAL SLEMAN IN 2021

Sigit Prayogo¹, Nadia Husna², Sugiyono²

ABSTRACT

Background: Pregnancy is a physiological process that must be prepared by women to be able to pass the pregnancy well because the mother and fetus are an inseparable unit. Anatomical and physiological changes in pregnancy can cause symptoms and complications of pregnancy in the form of disturbing discomfort to severe disease that can be life-threatening. The use of drugs in pregnant women must weigh the benefits outweigh the risks. According to FDA, the safety use of pregnancy drugs is classified into categories A, B, C, D, and X.

Research Objectives: To describe the pregnancy treatment profile at PKU Muhammadiyah Gamping Hospital in Sleman in 2021.

Research Methods: The research design was descriptive observational, with data collected retrospectively. The study used secondary data from medical records of pregnant women at the Obstetrics and Gynecology Polyclinic at PKU Muhammadiyah Gamping Hospital in Sleman from January to December 2021.

Research Results: Pregnant women patients at PKU Muhammadiyah Gamping Sleman Hospital in 2021 were mostly between the ages of 26 and 30 (45,94%) with the highest gestational age in the first trimester (47,19%), gravida of first pregnancy (43,44%), and many pregnant women patients without comorbidities (88,12%). The most common drug classes were vitamins and multivitamins (59,47%) with the most commonly used drug was folic acid (18,27%). The majority of treatment (45,94%) was in the form of a combination with tablets were the most commonly used drug form for pregnant women (87,50%) and drug safety category pregnant women is mostly in A category (45,38%).

Conclusion: The treatment profile given to pregnant women at the PKU Muhammadiyah Gamping Sleman Hospital in 2021 was mostly vitamin and multivitamin drug classes with folic acid as the most used drug medication was used in combinations with the drug form of tablets, and the category of drug safety for pregnant women was mostly in A category.

Keywords: Category Safety, Pregnant Women, Drug Use.

¹Student of Pharmacy Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Lecturer of Pharmacy Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta