

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT ANTI HIPERTENSI PADA IBU
HAMIL DI RS HERMINA DEPOK**

**NINA FITRIANA
231FF02019**

Program Studi DIII Farmasi, Fakultas Farmasi
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Hipertensi pada kehamilan adalah suatu kondisi dimana tekanan darah sistolik lebih dari 140 mmHg atau tekanan darah diastolik lebih dari 90 mmHg. Ini diukur dua kali selang 4 jam setelah pasien beristirahat. Tekanan darah tinggi yang parah dan tidak segera diobati selama kehamilan dapat menyebabkan janin tidak mendapatkan suplai darah yang tidak memadai. Kekurangan nutrisi dan kekurangan oksigen ke janin yang dapat memperlambat pertumbuhan janin. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran penggunaan obat anti hipertensi pada ibu hamil periode juni 2023 – november 2023. Jenis penelitian ini termasuk penelitian non eksperimental bersifat deskriptif, yaitu melakukan analisis hanya pada taraf deskripsi atau hanya menggambarkan keadaan objek yang didasarkan pada data resep di Rumah Sakit Hermina Depok. Usia ibu hamil 20 – 35 tahun paling banyak menggunakan obat anti hipertensi metildopa dan nifedipin atau kombinasi obat tersebut. Penggunaan metildopa sebanyak 43,24 %, penggunaan nifedipin sebanyak 36,49 %, dan penggunaan obat kombinasi metildopa dan nifedipin sebanyak 20,27 %.

Kata kunci : hipertensi, ibu hamil, metildopa, nifedipine

***DESCRIPTION OF ANTI HYPERTENSION DRUG USE IN PREGNANT
WOMEN AT HERMINA HOSPITAL, DEPOK***

**NINA FITRIANA
231FF02019**

*Department of Pharmacy, Faculty of Pharmacy,
Universitas Bhakti Kencana*

ABSTRACT

Hypertension in pregnancy is a condition where the systolic blood pressure is more than 140 mmHg or the diastolic blood pressure is more than 90 mmHg. This is measured twice every 4 hours after the patient has rested. Severe and untreated high blood pressure during pregnancy can cause the fetus to not get adequate blood supply, lack of nutrients and lack of oxygen to the fetus, which can slow the growth of the fetus. The aim of the study was to find out an overview of the use of hypertension drug descriptions in pregnant women for the period June 2023-November 2023. This type of research includes non-experimental research that is descriptive in nature, namely conducting analysis only at the description level or only describing the condition of objects based on prescription data at Hermina Hospital Depok. Pregnant women aged 20-35 years use the hypertension drugs methyldopa and nifedipine or a combination of these drugs the most. Methyldopa use was 43,24%, nifedipine users were 36,49 % and methyldopa and nifedipine combination drug use was 20,27 %.

Keywords: hypertension, pregnant women, methyldopa, nifedipin