

ABSTRAK

Nama : Alfiyyah Mardhatillah
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022

Hipertensi atau tekanan darah tinggi adalah suatu keadaan dimana tekanan darah sistolik ≥ 140 mmHg atau tekanan darah diastolik ≥ 90 mmHg. Dampak yang terjadi pada hipertensi mengenai mata (berupa perdarahan retina, gangguan gangguan penglihatan sampai dengan kebutaan), ginjal (gagal ginjal), jantung (kelainan koroner dan miokard), dan otak (stroke hingga kematian, serta kelainan proses tromboemboli dan serangan iskemia otak sementara (Transient Ischemic Attack/TIA)). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022. Penelitian dilakukan di Poli Penyakit Tidak Menular di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor pada bulan Juni 2022 hingga Juli 2022. Populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh pasien yang berkunjung ke Poli PTM Puskesmas Sindang Barang dari bulan Januari 2022 hingga Maret 2022 sejumlah 1831 responden. Penelitian menggunakan data sekunder dari data rekam medis. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *simple random sampling* dengan besar sampel 143 sampel. Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* dengan analisis data bivariat menggunakan uji *chi-square*. Hasil analisis bivariate menunjukkan ada hubungan antara usia dengan kejadian hipertensi (p -value = 0,027 dan PR = 2,637), ada hubungan antara riwayat keluarga dengan kejadian hipertensi (p -value 0,006 dan PR = 1,509), ada hubungan antara pendidikan dengan kejadian hipertensi (p -value = 0,014 dan PR = 1,481), ada hubungan antara pekerjaan dengan kejadian hipertensi (p -value = 0,021 dan PR = 0,680). Diharapkan kepada pihak Puskesmas agar melakukan pengembangan dan memperkuat kegiatan deteksi dini hipertensi secara aktif, dan kegiatan penyuluhan kesehatan terkait edukasi tentang hipertensi sehingga masyarakat menerapkan gaya hidup sehat dan rutin mengontrol kesehatan.

Kata Kunci : Hipertensi, Usia, Riwayat keluarga, Pendidikan, Pekerjaan
6 Bab, 78 halaman, 2 gambar, 21 daftar tabel, 8 lampiran
Pustaka : 50 (2003 – 2022)

ABSTRACT

Name : Alfiyyah Mardhatillah
Study Program : Public Health
Title : Factors Related to the Incidence of Hypertension at
Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor in 2022

Hypertension or high blood pressure is a condition where the systolic blood pressure is more than 140 mmHg or the diastolic blood pressure is more than 90 mmHg. The impact of hypertension on the eyes (in the form of retinal bleeding, visual disturbances to blindness), kidneys (kidney failure), heart (coronary and myocardial disorders), and brain (stroke to death, as well as abnormalities in the thromboembolic process and temporary attacks of brain ischemia) (Transient Ischemic Attack/TIA)). This study aims to determine the factors associated with the incidence of hypertension at Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor in 2022. The study was conducted at the Non-Communicable Diseases Polyclinic at Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor from June 2022 to July 2022. The population in this study were all patients. who visited the Poli PTM Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor from January 2022 to March 2022 a total of 1831 respondents. The study used secondary data from medical record data. The sampling technique used is simple random sampling method with a sample size of 143 samples. This study used a cross sectional design with bivariate data analysis using the chi-square test. The results of the bivariate analysis showed that there was a relationship between age and the incidence of hypertension (p -value = 0.027 and PR = 2.637), there was a relationship between family history and the incidence of hypertension (p -value 0.006 and PR = 1.509), there was a relationship between education and the incidence of hypertension (p -value = 0.014 and PR = 1.481), there is a relationship between work and the incidence of hypertension (p -value = 0.021 and PR = 0.680). It is hoped that the Puskesmas will develop and strengthen active hypertension early detection activities, and health counseling activities related to hypertension education so that people adopt a healthy lifestyle and routinely control their health.

Keywords : Hypertension, age, family history, education, occupation
6 Chapters, 78 pages, 2 images, 21 table lists, 8 attachments
Library : 50 (2003 – 2022)