

HUBUNGAN PENGETAHUAN HIPERTENSI DENGAN FREKUENSI PEMANFAATAN PELAYANAN KESEHATAN DI DESA SAWANGAN KECAMATAN SAWANGAN KABUPATEN MAGELANG

Wahyuni Puji Widiastuti¹, Endang Purwanti², Sulistyaningsih³

INTISARI

Latar Belakang: Usia harapan hidup manusia terus meningkat dari waktu ke waktu. Peningkatan jumlah usia lanjut akan membawa dampak di bidang kesehatan salah satunya yaitu penyakit hipertensi. Prevalensi hipertensi diprediksi meningkat 60% pada tahun 2025, yaitu sekitar 1.56 juta orang penderita. Peningkatan kasus ini disebabkan karena rendahnya kesadaran masyarakat untuk memeriksakan tekanan darah secara dini tanpa harus menunggu adanya gejala. Kurangnya pengetahuan penderita tentang tanda dan gejala hipertensi membuat penderita tidak memperdulikan keadaanya untuk pemeriksaan secara rutin. Berdasarkan data hasil kegiatan kesehatan kelompok lanjut usia di Puskesmas Sawangan II terdapat lansia yang menderita hipertensi yang paling tinggi berada di wilayah Kecamatan Sawangan. Prevalensi total kunjungan Lansia pada tahun 2012 yaitu 573 lansia dan terdapat sebesar 23% atau 101 lansia yang mengalami hipertensi.

Tujuan Penelitian: Mengetahui hubungan pengetahuan tentang hipertensi dengan frekuensi pemanfaatan pelayanan kesehatan di Desa Sawangan Kecamatan Sawangan Kabupaten Magelang.

Metode Penelitian: Merupakan penelitian kuantitatif non eksperimental dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah Lansia yang berumur 60 tahun keatas yang bertempat tinggal di Desa Sawangan Kecamatan Sawangan Kabupaten Magelang yang terdiagnosa hipertensi pada tahun 2012. Total sampel penelitian adalah 81 orang yang terbagi dalam 6 Dusun di Desa Sawangan. Dengan menggunakan *proportional random sampling*. Analisa data menggunakan *Chi-square* dengan kemaknaan 0,05.

Hasil Penelitian: Pengetahuan tentang hipertensi sebagian besar baik yaitu 47 orang (58%). Frekuensi pemanfaatan pelayanan kesehatan sebagian besar teratur yaitu 53 orang (65,4%). Secara statistik terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan tentang hipertensi dengan frekuensi pemanfaatan pelayanan kesehatan pada Lansia di Desa Sawangan Kecamatan Sawangan Kabupaten Magelang. Nilai signifikansi α hitung dimana $0,000 < \alpha = 0,05$.

Kesimpulan: Ada hubungan antara pengetahuan tentang hipertensi dengan frekuensi pemanfaatan pelayanan kesehatan pada Lansia di Desa Sawangan Kecamatan Sawangan Kabupaten Magelang.

Kata kunci : Pengetahaun, hipertensi, pemanfaatan pelayanan kesehatan

¹ Mahasiswa PSIK STIKES Achmad Yani Yogyakarta

² Dosen STIKES Achmad Yani Yogyakarta

³ Dosen STIKES Achmad Yani Yogyakarta

CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE ON HYPERTENSION AND FREQUENCY OF HEALTH SERVICE UTILIZATION IN SAWANGAN VILLAGE, SAWANGAN, MAGELANG DISTRICT

Wahyuni Puji Widiastuti¹, Endang Purwanti², Sulistyaningsih³

Abstract

Background: Life expectancy keeps increasing time to time. It will, of course, affect on health conditions, one of which is hypertension disease. Hypertension prevalence is predicted to reach 60% in 2025, which is about 1.56 millions patients with hypertension. This increase is due to people's low awareness in checking blood pressure early before getting hypertension symptoms. Patients' lack of knowledge on the signs and symptoms of hypertension results in their ignorance to have regular check-up. Based on the result of health activities of the elderly group in *Puskesmas* (Community Health Center) Sawangan II, it was found out that the highest number of hypertension patients was in Sawangan. The prevalence of the elderly visitation in 2012 was 573 and about 23% or 101 elder people got hypertension.

Objective: To find out the correlation between knowledge on hypertension and frequency of health service utilization in Sawangan Village, Sawangan, Magelang District

Methodology: This study is a non-experimental qualitative study with cross sectional design. Population of this research is elder people in the age of more than 60 years old living in Sawangan, Magelang District who were diagnosed of having hypertension in 2012. Sample of this study is as many as 81 people who live in 6 villages in Sawangan. Sample was taken using proportional random sampling. Data were analyzed using Chi-square with α value 0.05.

Findings: 47 people (58%) had good knowledge on hypertension. 53 people (65.4%) had regular health service utilization frequency. Statistically, there is correlation between knowledge on hypertension and frequency of health service utilization in Sawangan Village, Sawangan, Magelang District. The significant value α is $0.000 < \alpha = 0.05$

Conclusion: There is correlation between knowledge on hypertension and frequency of health service utilization in Sawangan Village, Sawangan, Magelang District.

Keywords : Knowledge, Hypertension, Health Service Utilization

¹Student of Nursing Department of STIKES Achmad Yani Yogyakarta

² Lecturer of Nursing Department of STIKES Achmad Yani Yogyakarta

³ Lecturer of Nursing Department of STIKES Achmad Yani Yogyakarta