

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNAN JURUSAN FARMASI
Laporan Tugas Akhir, Juli 2022

Ella Rosanti

Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Mengenai Hipertensi Sebelum Dan Setelah Pemberian Video Edukasi Di Wilayah Kerja Puskesmas Yosomulyo Kota Metro

xix + 105 halaman, 7 tabel, 24 gambar dan 27 lampiran

ABSTRAK

Salah satu Penyakit Tidak Menular (PTM) yang menjadi masalah kesehatan yang sangat serius saat ini adalah hipertensi yang disebut sebagai *the silent killer*. Hipertensi adalah keadaan seseorang yang mengalami peningkatan tekanan darah diatas batas normal. Berdasarkan pengisian kuesioner survei prapenelitian pada masyarakat di wilayah Yosomulyo Kota Metro didapatkan hasil bahwa masyarakat disana masih banyak yang memiliki tingkat pengetahuan yang rendah mengenai hipertensi.

Penelitian ini bertujuan untuk melihat tingkat pengetahuan masyarakat Yosomulyo Kota Metro mengenai hipertensi sebelum dan setelah pemberian intervensi berupa video edukasi yang berdurasi 5 menit 19 detik yang diberikan sebanyak 4x selama 2 minggu secara online melalui media *WhatsApp Group* dan 1x selama 2 minggu secara offline langsung tatap muka sebelum dilakukannya *posttest*. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimental atau percobaan (*Experimental research*) dengan memberikan *pretest* dan *posttest* secara langsung tatap muka menggunakan kuesioner *Hypertension Knowledge- Level Scale (HK-LS)*. Teknik pengambilan data menggunakan metode *purposive sampling* sebanyak 100 responden yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi serta analisis data yang digunakan yaitu analisis *univariate*. Responden dengan usia terbanyak yaitu usia 56-65 tahun sebanyak 40 responden (40%). Responden dengan pekerjaan terbanyak yaitu Ibu Rumah Tangga sebanyak 47 responden (47%). Responden dengan pendidikan terbanyak yaitu pendidikan tingkat Sekolah Menengah Pertama sebanyak 27 responden (27%). Tingkat pengetahuan sebelum pemberian video edukasi 23 responden (23%) memiliki pengetahuan yang tinggi dan setelah diberikan intervensi video edukasi terjadi peningkatan menjadi 90 responden (90%), 77 responden (77%) memiliki pengetahuan rendah menurun menjadi 10 responden (10%) yang memiliki pengetahuan rendah setelah diberikan intervensi berupa video edukasi.

Kata Kunci : Hipertensi, video edukasi, pengetahuan

Daftar Bacaan : 31 (2006-2020)

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNAN JURUSAN FARMASI
Final Project Report, July 2022

Ella Rosanti

An Overview of Public Knowledge Levels About Hypertension Before and After Giving Educational Videos in the Work Area of the Yosomulyo Public Health Center, Metro City

xix + 105 pages, 7 tables, 24 pictures and 27 attachments

ABSTRACT

One of the Non-Communicable Diseases (NCD) which is a very serious health problem today is hypertension which is known as the silent killer. Hypertension is a condition of a person who experiences an increase in blood pressure above normal limits. Based on the pre-research survey questionnaire filling in the community in the Yosomulyo area, Metro City, it was found that there were still many people who had a low level of knowledge about hypertension.

This study aims to see the level of knowledge of the people of Yosomulyo Metro City about hypertension before and after giving an intervention in the form of an educational video with a duration of 5 minutes 19 seconds given 4x for 2 weeks online through WhatsApp Group media and 1x for 2 weeks offline directly face to face. before doing the posttest. This research is an experimental research (Experimental research) by giving the pretest and posttest directly face to face using the Hypertension Knowledge-Level Scale (HK-LS) questionnaire. The data collection technique used purposive sampling method as many as 100 respondents who met the inclusion and exclusion criteria and the data analysis used was univariate analysis. Respondents with the most age are age 56-65 years as many as 40 respondents (40%). Respondents with the most occupations are housewives as many as 47 respondents (47%). Respondents with the most education are junior high school level education as many as 27 respondents (27%). The level of knowledge before giving educational videos 23 respondents (23%) had high knowledge and after being given an educational video intervention there was an increase to 90 respondents (90%), 77 respondents (77%) had low knowledge decreased to 10 respondents (10%) who have low knowledge after being given an intervention in the form of an educational video.

Keywords : *Hypertension, educational videos, knowledge*

Reading List : *31 (2006-2020)*