

PENGARUH PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN MENGUNAKAN MEDIA VIDEO BERBAHASA DAERAH SIOMPU TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT PASIEN HIPERTENSI

Pipin Cahyati¹, Heny Suseani P.², Ismail Setyopranoto³

1. Mahasiswa Magister Keperawatan Medikal Bedah, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
2. Departemen Keperawatan Medikal Bedah, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
3. Departemen Keperawatan, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

*Email: pipincahyati30@mail.ugm.ac.id

INTISARI

Pengaruh Pemberian Pendidikan Kesehatan Menggunakan Media Video Berbahasa Daerah Siompu Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi. Hipertensi merupakan penyebab kematian tertinggi di Indonesia yang tergolong kedalam penyakit tidak menular akibat dari ketidakpatuhan minum obat. Kepatuhan minum obat berpengaruh besar terhadap pengendalian hipertensi sehingga perlu untuk meningkatkan kepatuhan pasien dengan pemberian intervensi pendidikan kesehatan menggunakan media yang menarik seperti media video karena memiliki unsur suara dan gambar selain itu pemberian pendidikan kesehatan juga harus memperhatikan aspek budaya bahasa yang dimiliki oleh pasien agar informasi yang disampaikan mudah di pahami. Tujuan penelitian untuk mengetahui pengaruh pemberian pendidikan kesehatan menggunakan media video berbahasa daerah siompu terhadap kepatuhan minum obat pasien hipertensi. penelitian dilakukan pada bulan juni sampai juli 2023 dengan responden sebanyak 176 orang *drop out* 8 orang sehingga total 168 responden dengan masing-masing kelompok terdiri dari 84 orang. Teknik sampel yaitu *purposive sampling*. Instrumen yang digunakan yaitu kuesioner *Morisky Medication Adherence Scale-8*. Analisa data menggunakan uji *wilcoxon* dan *Mann-whitney*. Hasil ditemukan nilai rata-rata pada kelompok intervensi dan kelompok kontrol sebelum intervensi sebesar 1,25 dan 1,31 (kepatuhan rendah) setelah dilakukan pemberian intervensi ditemukan nilai rata-rata pada kelompok intervensi mengalami peningkatan menjadi 0,02 (kepatuhan sedang). Nilai *efek size* pada kelompok intervensi sebesar 0,89 menandakan pemberian pendidikan kesehatan menggunakan media video berbahasa daerah Siompu memiliki pengaruh yang besar terhadap kepatuhan minum obat pasien hipertensi, dan nilai signifikan $p = 0,000$ ($p\text{-value} < 0,05$). Kesimpulan Ada pengaruh pemberian pendidikan kesehatan menggunakan media video berbahasa daerah siompu terhadap kepatuhan minum obat pasien hipertensi.

Kata Kunci: Bahasa Daerah Siompu, Hipertens, Kepatuhan Minum Obat, Pendidikan Kesehatan, Media Video.

THE INFLUENCE OF PROVIDING HEALTH EDUCATION USING MEDIA VIDEO IN THE SIOMPU TRADITIONAL LANGUAGE ON COMPLIANCE WITH MEDICATION IN HYPERTENSION PATIENTS

Pipin Cahyati¹, Heny Suseani P.², Ismail Setyopranoto³

1. Master's Student in Medical Surgical Nursing, Faculty of Medicine, Public Health and Nursing, Gadjah Mada University Yogyakarta
2. Department of Medical Surgical Nursing, Faculty of Medicine, Public Health and Nursing, Gadjah Mada University Yogyakarta
3. Department of Medical Surgical Nursing, Faculty of Medicine, Public Health and Nursing, Gadjah Mada University Yogyakarta

*Email: pipincahyati30@mail.ugm.ac.id

ABSTRACT

The Influence Of Providing Health Education Using Media Video In The Siompu Traditional Language On Compliance With Medication In Hypertension Patients. Hypertension is the highest cause of death in Indonesia which is classified as a non-communicable disease due to non-compliance with taking medication. Compliance with taking medication has a big influence on controlling hypertension, so it is necessary to increase patient compliance by providing health education interventions using interesting media such as video media because it has sound and image elements. Apart from that, providing health education must also pay attention to the language and cultural aspects of the patient so that the information is good, delivered easy to understand. The research aimed to determine the effect of providing health education using video media in the local language of Siompu on medication adherence in hypertension patients. The research was conducted from June to July 2023 with 176 respondents dropping out, 8 people dropping out for a total of 168 respondents with each group consisting of 84 people. The sampling technique is purposive sampling. The instrument used was the Morisky Medication Adherence Scale-8 questionnaire. Data analysis used the Wilcoxon and Mann-Whitney tests. The results found that the average value in the intervention group and control group before the intervention was 1.25 and 1.31 (low compliance). After the intervention, it was found that the average value in the intervention group had increased to 0.02 (medium compliance). The effect size value in the intervention group was 0.89, indicating that the provision of health education using regional language video media Siompu had a large influence on medication adherence for hypertension patients, and the significant value was $p = 0.000$ ($p\text{-value} < 0.05$). Conclusion: There is an influence of providing health education using video media in the regional language of Siompu on adherence to medication in hypertensive patients.

Keywords: Hypertension, Medication Adherence, Health Education, Video Media, Siompu Regional Language.