



## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis Panggilan Kegawatdaruratan Sebelum, Selama Dan Sesudah Pandemi Covid19 Di Public Safety Center (PSC) 119 Pantura

Nama : Indah Mustika

Menerangkan bahwa abstrak ini telah diterjemahkan dalam Bahasa Inggris oleh Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK), Universitas Muhammadiyah Pekalongan Pekalongan.

Pekalongan, 28 Agustus 2023

Disahkan oleh,  
Kepala Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK)



Aida Rusmariana, S.Kep., Ns., MAN

**ABSRTAK**

**Gambaran Tingkat Pengetahuan Lansia Hipertensi Mengenai Komplikasi Hipertensi di Posyandu Lansia Desa Bugangan Kecamatan Kedungwuni Kabupaten Pekalongan**

Indah Mustika, Wiwiek Natalya

**Latar Belakang:** Hipertensi dapat menyebabkan komplikasi seperti stroke, gagal jantung, dan gagal ginjal. Risiko hipertensi meningkat dengan bertambahnya usia. Pengetahuan mengenai komplikasi hipertensi sangat diperlukan untuk meningkatkan kesadaran masyarakat dalam mencegah terjadinya komplikasi hipertensi. Komplikasi hipertensi dapat terjadi karena ketidaktahuan dan kurang kesadaran lansia untuk melakukan pemeriksaan tekanan darah. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan lansia hipertensi mengenai komplikasi hipertensi.

**Metode:** Desain penelitian ini adalah *deskriptif*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *accidental sampling*. Jumlah responden sebanyak 55 orang di Posyandu Lansia Desa Bugangan Kecamatan Kedungwuni Kabupaten Pekalongan. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner pengetahuan mengenai komplikasi hipertensi.

**Hasil:** Karakteristik usia terbanyak 40 responden (72,7%) dengan rentan usia 60-65 tahun, jenis kelamin terbanyak adalah perempuan yaitu 49 responden (89,1%), pendidikan terbanyak SD yaitu 38 (69,1%), pekerjaan terbanyak buruh 30 responden (54,5%), lama menderita hipertensi terbanyak adalah 1-5 tahun dengan jumlah 38 responden (69,1%). Serta tingkat pengetahuan dengan katagori baik sebanyak 38 (69,1%).

**Simpulan:** Tingkat pengetahuan lansia mengenai komplikasi hipertensi sebagian besar baik (69,1%). Saran: Puskesmas dapat membantu meningkatkan upaya promosi kesehatan mengenai komplikasi hipertensi

**Kata kunci:** *Tingkat pengetahuan, Lansia, Komplikasi hipertensi*

**Daftar Pustaka:** 48 (2014-2022)

**Undergraduate Program in Nursing  
Faculty of Health and Sciences  
University of Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan  
August, 2023**

**ABSTRACT**

Indah Mustika<sup>1</sup>, Wiwiek Natalya<sup>2</sup>

**Overview of the Level of Knowledge of Hypertensive Elderly Regarding Hypertensive Complications at the Elderly Posyandu, Bugangan Village, Kedungwuni District, Pekalongan Regency**

**Background:** Hypertension can lead to complications like stroke, heart failure, and kidney failure. The risk of hypertension increases with age. Knowledge about hypertension complications is needed to increase public awareness of preventing hypertension complications. Hypertension can occur due to ignorance and lack of awareness of the elderly to do blood pressure checks. This study aimed to determine the level of knowledge of hypertensive elderly regarding complications of hypertension.

**Method:** The design of this study is *descriptive*. The sampling technique uses *accidental sampling*. The number of respondents was 55 people at the Elderly Posyandu, Bugangan Village, Kedungwuni District, Pekalongan Regency. The research instrument used a knowledge questionnaire regarding complications of hypertension.

**Results:** The most age characteristics are 40 respondents (72.7%) with vulnerable ages 60-65 years, the most gender is women at 49 respondents (89.1%), the most elementary school education is 38 (69.1%), the most work is 30 respondents (54.5%), the longest time suffering from hypertension is 1-5 years with a total of 38 respondents (69.1%). As well as the level of knowledge with a good category of 38 (69.1%).

**Conclusion:** The level of knowledge of the elderly regarding complications of hypertension is mostly good (69.1%). Suggestion: Puskesmas can help improve health promotion efforts regarding hypertension complications

**Keywords:** *Knowledge level, Elderly, Complications of hypertension*

**Bibliography:** 48 (2014-2022)