

**ABSTRACT**  
**FACTORS RELATED TO THE LEVEL OF HEALTH LITERACY IN**  
**PATIENTS WITH HYPERTENSION**

*LITERATURE REVIEW*

By:

*Rezkisa Dwi Prambudia*

**Background:** *Hypertension is the leading cause of death worldwide. People with hypertension often receive health education about their health but cannot implement it. Hypertension is a chronic disease, therefore sufferers must be responsible for self-management which is related to the health literacy level. The aim of this study is to determine the factors related to the level of health literacy in hypertensive patients.*

**Method:** *Search for articles and journals conducted in the last ten years, from 2010-2020 and published on the internet using Scopus, Science Direct, ProQuest, Pubmed, Google Scholar, Portal Garuda, and SINTA by using chosen keyword. Framework used in this literature is PICOT (Population or participants; Interventions or Interest; Comparisons or control groups, Outcome; Time). Data analysis and tabulation were carried out on articles or journals to determine the feasibility of the article or journal.*

**Result:** *After analysis and tabulation from some of the articles and journals, there are several factors related to the the level of health literacy in hypertensive patients such as, education, age, job, income, knowledge, acculturation, self-management efficacy, HBPM (Home Blood Pressure Measurement), regular use of medicine, systolic blood pressure, health service access, health information access, and social support.*

**Conclusion:** *There are several factors related to the level of health literacy in patients with hypertension. This study is expected to increase knowledge for nurses about the level of health literacy of hypertensive patients.*

**Keywords:** *Hypertension, Health Literacy*

**ABSTRAK**  
**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT *HEALTH LITERACY* PADA PASIEN DENGAN HIPERTENSI**

*LITERATURE REVIEW*

Oleh:

Rezkisa Dwi Prambudia

**Latar Belakang:** Hipertensi merupakan penyebab utama kematian di seluruh dunia. Para penderita hipertensi sering kali mendapatkan pendidikan kesehatan mengenai kesehatannya tetapi tidak dapat menerapkannya. Hipertensi merupakan penyakit kronik, oleh sebab itu penderita hipertensi harus bertanggung jawab dalam melakukan pengelolaan diri dimana hal tersebut berkaitan dengan tingkat *health literacy* seseorang. Tujuan dari studi literatur ini adalah untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan tingkat *health literacy* pada pasien hipertensi.

**Metode:** Pencarian artikel atau jurnal penelitian yang dilakukan dalam 10 tahun terakhir yaitu tahun 2010-2020 dan dipublikasikan di internet menggunakan *search engine Scopus, Science Direct, ProQuest, Pubmed, Google Scholar, Portal Garuda, dan SINTA* dengan kata kunci yang dipilih. *Framework* yang digunakan dalam studi literatur ini adalah PICOT (*Population or participants; Interventions or Interest; Comparisons or control groups, Outcome; Time*). Analisis dan tabulasi data dilakukan pada artikel atau jurnal untuk menentukan kelayakan artikel atau jurnal dalam penyusunan studi literatur ini.

**Hasil:** Setelah dilakukan analisis dan tabulasi dari beberapa artikel atau jurnal, terdapat beberapa faktor yang berhubungan dengan tingkat *health literacy* pasien hipertensi antara lain, pendidikan, usia, pekerjaan, penghasilan, pengetahuan, akulturasi, *self-management efficacy*, HBPM (*Home Blood Pressure Measurement*), penggunaan obat secara teratur, tekanan darah sistolik, akses pelayanan kesehatan, akses informasi kesehatan, dan dukungan sosial.

**Kesimpulan:** Terdapat beberapa faktor yang berhubungan dengan tingkat *health literacy* pasien hipertensi. Studi literatur ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan bagi perawat mengenai tingkat *health literacy* penderita hipertensi.

**Kata Kunci:** Hipertensi, *Health Literacy*