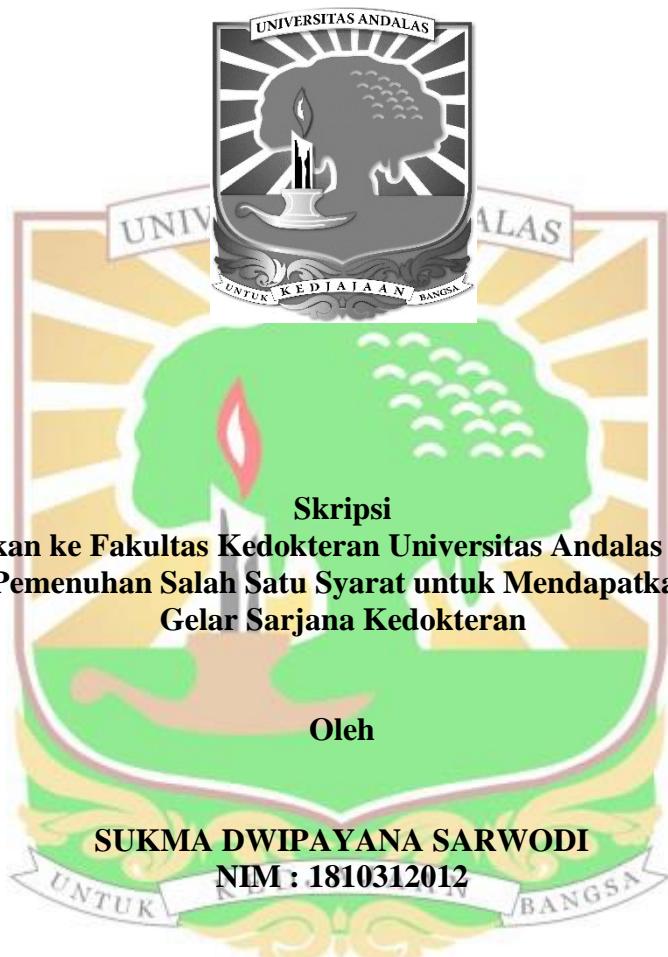


**HUBUNGAN HIPERTENSI DENGAN KUALITAS HIDUP  
MASYARAKAT KELURAHAN JATI, KOTA PADANG**



**Pembimbing :**  
**Dr. dr. Rima Semiarty, MARS, FISPH, FISCM, Sp.KKLP**  
**dr. Ennesta Asri, Sp.KK (K), FINSDV**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2023**

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN HYPERTENSION AND QUALITY OF LIFE IN JATI VILLAGE, PADANG CITY**

*By*

*Sukma Dwipayana Sarwodi, Rima Semiarty, Ennesta Asri, Yuniar Lestari,  
Mefri Yanni, Dina Arfiarni Rusdji*

*Quality of life is a subjective assessment of physical and mental health, which is strongly influenced by values and culture in the surrounding environment as well as socio-economic aspects of each individual. Quality of life is influenced by sociodemographic factors and clinical factors. One of the clinical factors that most people suffer from is hypertension.. This study aims to determine the relationship between hypertension and the quality of life of the people in Jati Village, Padang City.*

*The type of this research is comparative analysis using a cross sectional approach. Data were collected by guided interviews using SF-36 questionnaire from 36 hypertensive respondents and 36 non-hypertensive respondents in Jati Village, Padang City. The data used in this research is primary data. The data analysis used was univariate analysis and bivariate analysis with chi square statistical test.*

*The results of this study found a significant relationship between quality of life and hypertension in Jati Village, Padang City ( $p=0,043$ ;  $OR=4,089$ ). Quality of life of respondents with hypertension 44.4% bad and 55.6% good. Meanwhile, the quality of life of respondents who did not have hypertension was 19.4% bad and 80.6% good.*

*Based on this study, it can be concluded that there is a significant relationship between hypertension and quality of life of the people of Jati Village, Padang City.*

**Keywords :** *Quality of Life, Hypertension, SF-36*

## ABSTRAK

### HUBUNGAN HIPERTENSI DENGAN KUALITAS HIDUP MASYARAKAT KELURAHAN JATI, KOTA PADANG

Oleh

**Sukma Dwipayana Sarwodi, Rima Semiarty, Ennesta Asri, Yuniar Lestari,  
Mefri Yanni, Dina Arfiarni Rusdji**

Kualitas hidup merupakan penilaian kesehatan fisik dan mental secara subjektif, yang sangat dipengaruhi oleh nilai-nilai dan budaya di lingkungan sekitar serta aspek sosial ekonomi pada setiap individu. Kualitas hidup dipengaruhi oleh faktor sosiodemografi dan faktor klinis. Salah satu faktor klinis yang paling banyak diderita masyarakat adalah hipertensi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan hipertensi dengan kualitas hidup masyarakat di Kelurahan Jati, Kota Padang.

Jenis penelitian ini adalah analitik komparatif dengan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Data dikumpulkan dengan cara wawancara terpimpin menggunakan kuesioner SF-36 terhadap 36 responden hipertensi dan 36 responden tidak hipertensi di Kelurahan Jati, Kota Padang. Data yang digunakan penelitian ini adalah data primer. Analisis data yang digunakan adalah analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji statistik *chi square*.

Hasil penelitian ini didapatkan hubungan yang bermakna antara kualitas hidup dengan hipertensi di Kelurahan Jati, Kota Padang ( $p=0,043$  ;  $OR=4,089$ ). Kualitas hidup responden hipertensi 44,4% buruk dan 55,6% baik. Sedangkan kualitas hidup responden tidak hipertensi 19,4% buruk dan 80,6% baik.

Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara hipertensi dengan kualitas hidup masyarakat Kelurahan Jati, Kota Padang.

**Kata kunci :** Kualitas Hidup, Hipertensi, SF-36