

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Kesehatan  
Skripsi, Januari 2023  
Arfendo Thehelea Propeto  
051191037

## **TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENYAKIT ASAM URAT DI DESA KEDONDONG KECAMATAN DEMAK KABUPATEN DEMAK**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Penyakit asam urat atau dalam dunia medis disebut penyakit pirai atau penyakit gout (*arthritis gout*) yang disebabkan terlalu banyaknya kadar asam urat di dalam tubuh, karena tubuh tidak bisa mengsekresikan asam urat secara normal atau seimbang. Gejala utama penyakit asam urat adalah nyeri sendi yang parah. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan penyakit asam urat pada masyarakat Desa Kedondong Kecamatan Demak Kabupaten Demak.

**Metode:** Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif non eksperimental (deskriptif). Responden dalam penelitian ini adalah masyarakat Desa Kedondong dengan rentang umur 36-45 tahun yang berjumlah 86 responden dengan kriteria inklusi masyarakat Desa Kedondong dan kriteria eksklusi responden yang bekerja di fasilitas kesehatan. Data dihitung presentase tingkat pengetahuan dan disajikan secara deskriptif.

**Hasil:** Pada penelitian ini sebagian besar responden dengan umur 36 tahun sebanyak 14 orang dan 45 tahun sebanyak 14 orang dengan presentase masing-masing 47,7%. Sampel yang diambil mayoritas responden berpendidikan SD sebanyak 40 orang dengan presentase 46,5%. Hasil dari kuesioner pertanyaan nomor 1 jawaban responden sebanyak 84 dengan presentase paling tinggi yaitu 97,67%, dan pada pertanyaan nomor 15 memiliki presentase jawaban yang paling sedikit yaitu 62,79%.

**Kesimpulan:** Tingkat pengetahuan masyarakat tentang penyakit asam urat di Desa Kedondong kecamatan Demak Kabupaten Demak” yaitu dengan rata-rata sebesar 75,65% dengan kategori tingkat pengetahuan baik.

**Kata Kunci:** Tingkat pengetahuan, Masyarakat, Asam urat

Ngudi Waluyo University  
Pharmacy S1 Study Program, Faculty of Health  
Final Project, January 2023  
Arfendo Thehelea Propeto  
051191037

## **LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT URIC ACID DISEASE IN KEDONDONG VILLAGE, DEMAK DISTRICT, DEMAK CITY**

### **ABSTRACT**

**Background:** Gout or in the medical world is called gout or gout (arthritis gout) which is caused by too much uric acid in the body, because the body cannot secrete uric acid normally or in balance. The main symptom of gout is severe joint pain. The purpose of this study was to determine the level of knowledge of gout in the people of Kedondong Village, Demak District, Demak City.

**Method:** The research method used is a non-experimental quantitative method (descriptive). Respondents in this study were the people of Kedondong Village with an age range of 36-45 years, totaling 86 respondents with the inclusion criteria for the Kedondong Village community and the exclusion criteria for respondents working in health facilities. The data is calculated as a percentage of knowledge level and presented descriptively.

**Results:** In this study the majority of respondents aged 36 years were 14 people and 45 years were 14 people with a percentage of 47.7% each. Sample taken, the majority of respondents had elementary school education as many as 40 people with a percentage of 46.5%. The results of the questionnaire question number 1 answered as many as 84 respondents with the highest percentage, namely 97.67%, and question number 15 had the least percentage of answers, namely 62.79%.

**Conclusion:** The level of public knowledge about uric acid in Kedondong village, Demak district, Demak district, with an average of 75.65% in the category of good level of knowledge.

**Keywords:** Level of knowledge, Society, Uric Acid