

## ABSTRAK

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YANG MENGALAMI *OSTEOPOROSIS* DENGAN NYERI AKUT DI RSI SAKINAH KABUPATEN MOJOKERTO

Penyakit tulang yang disebut *Osteoporosis* ditandai dengan penurunan massa tulang dan kerusakan struktur tulang. Akibatnya, tulang menjadi lebih tipis dan rapuh, membuatnya lebih mudah patah. Organisasi Kesehatan Dunia mengklaim bahwa sekitar 200 juta orang di seluruh dunia mengalami *Osteoporosis*. Tujuan mengedukasi kontrol tentang perawatan keperawatan yang diberikan kepada pasien lanjut usia yang menderita *Osteoporosis*. Studi kasus ini dilakukan dengan analisis data, pengkajian, diagnosis keperawatan, intervensi, implementasi, dan evaluasi kondisi. Kedua partisipan terlibat dalam penelitian. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi, dokumentasi, dan wawancara, serta studi yang dilakukan pada dua klien yang berbeda dengan format asuhan keperawatan gerontik. Tinjauan kasus asuhan keperawatan menunjukkan bahwa partisipan 1 dan 2 menerima diagnosis keperawatan yang berkaitan dengan Nyeri Akut, *Osteoporosis* dapat menyebabkan masalah seperti fraktur, yang dapat menyebabkan perdarahan, emboli, atau cedera kepala yang fatal. Akibatnya, klien yang menderita *Osteoporosis* harus mendapatkan perawatan segera untuk mengurangi risiko patah tulang.

**Kata Kunci:** Asuhan Keperawatan, Lansia, Osteoporosis

BINA SEHAT PPNI

## ABSTRACK

### **NURSING CARE FOR CLIENTS WITH *OSTEOPOROSIS* EXPERIENCING ACUTE PAIN AT SAKINAH HOSPITAL, MOJOKERTO REGENCY**

The bone disease known as *Osteoporosis* is characterized by a decrease in bone mass and damage to bone structure. As a result, bones become thinner and more fragile, making them more prone to fractures. The World Health Organization claims that approximately 200 million people worldwide suffer from *Osteoporosis*. The aim is to educate about the control and nursing care provided to elderly patients suffering from *Osteoporosis*. This case study was conducted through data analysis, assessment, nursing diagnosis, intervention, implementation, and evaluation of the condition. Two participants were involved in the research. Data collection was carried out through observation, documentation, and interviews, as well as studies conducted on two different clients using the geriatric nursing care format. The nursing care case review showed that participants 1 and 2 received nursing diagnoses related to Acute Pain. Osteoporosis can lead to problems such as fractures, which can cause bleeding, embolism, or fatal head injuries. Consequently, clients suffering from *Osteoporosis* must receive immediate care to reduce the risk of fractures..

**Keywords: Elderly, Nursing Care, *Osteoporosis***



BINA SEHAT PPNI