

## **SKRIPSI**

**HUBUNGAN SELF MANAGEMENT DENGAN KUALITAS HIDUP  
PENDERITA OSTEOARTHRITIS DI POLIKLINIK  
RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN**

**Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Untuk Meraih Gelar Sarjana Keperawatan**



**Disusun Oleh:**

**Dwi Astuti Hariyani**

**2023122005**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA  
2025**

**SURAT PERNYATAAN  
ORISINILITAS KARYA ILMIAH**

---

Saya bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Dwi Astuti Hariyani  
NIM : 2023122005  
Program Studi : Keperawatan  
Fakultas : Sains, Teknologi dan Kesehatan Universitas Sahid  
Surakarta

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi dengan judul “HUBUNGAN SELF MANAGEMENT DENGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA OSTEOARTHRITIS DI POLIKLINIK RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN” adalah benar-benar karya yang saya susun sendiri. Apabila terbukti saya melakukan tindakan menyalin dan atau meniru tulisan karya orang lain, seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Universitas termasuk pencabutan gelar yang saya peroleh.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terbukti melakukan kebohongan, maka saya sanggup menanggung segala konsekuensinya.

Surakarta, 04 Februari 2025

Yang membuat pernyataan,



Dwi Astuti Hariyani

NIM : 2023122005

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

---

Sebagai Civitas Akademis Universitas Sahid Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Dwi Astuti Hariyani  
NIM : 2023122005  
Program Studi : Keperawatan  
Fakultas : Sains, Teknologi dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Sahid Surakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul :

“Hubungan Self Management Dengan Kualitas Hidup Penderita Osteoarthritis Di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten”.

Beserta instrument/ desain/ perangkat (jika ada). Berhak menyimpan, mengalih bentuk, mengalih media, mengelola dalam bentuk pangkalan (*data database*), merawat serta mempublikasi karya ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis (*autor*) dan pembimbing sebagai *co autor* atau pencipta dan juga sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya secara sadar tanpa paksaan dari pihak maupun.

Surakarta, 04 Februari 2025  
Yang Membuat Pernyataan



**Dwi Astuti Hariyani**  
NIM . 2023122005

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN SELF MANAGEMENT DENGAN KUALITAS HIDUP  
PENDERITA OSTEOARTHRITIS DI POLIKLINIK  
RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN**

**Diajukan Oleh :**

**Dwi Astuti Hariyani**

**2023122005**

**Telah Mendapat Persetujuan Untuk Diuji**

Pembimbing I

Pembimbing II

(Fajar Alam Putra, S. Kep., Ns., MKM)

(Sutrisno, S. Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 0608088804

NIDN : 0628108201

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Keperawatan

(Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 06020408902

**LEMBAR PENGESAHAN**

**HUBUNGAN SELF MANAGEMENT DENGAN KUALITAS HIDUP  
PENDERITA OSTEOARTHRITIS DI POLIKLINIK  
RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN**

**Diajukan Oleh :**

**Dwi Astuti Hariyani**

**2023122005**

**Skripsi ini telah diterima dan disahkan oleh Dewan Pengaji Skripsi**

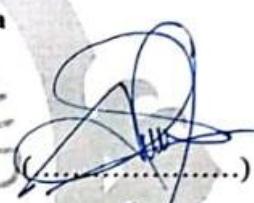
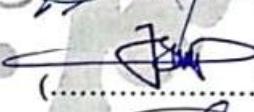
**Program Studi Keperawatan**

**Fakultas Sains, Teknologi Dan Kesehatan**

**Universitas Sahid Surakarta**

**04 Februari 2025**

**Dewan pengaji :**

- Pengaji I : Fajar Alam Putra, S. Kep., Ns., MKM .....  
NIDN : 0608088804 
- Pengaji II : Sutrisno, S. Kep., Ns., M.Kep .....  
NIDN : 0628108201 
- Pengaji III : Indriyati, S.Kep., Ns., M.P. Si .....  
NIDN : 0624108702 

**Mengetahui,**

**Ketua**

**Program Studi Keperawatan**

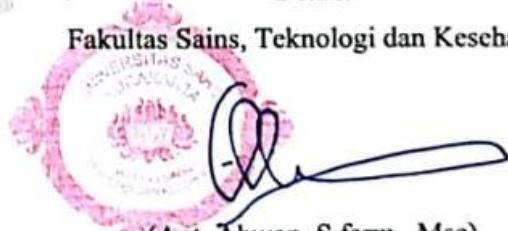


(Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 06020408902

**Dekan**

**Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan**



(Apt. Ahwan, S.farm., Msc)

NIDN : 0614068201

## MOTTO

"Janganlah kamu [merasa] lemah dan jangan [pula] bersedih hati, padahal kamu paling tinggi [derajatnya] jika kamu orang-orang mukmin,"

**QS. Ali Imran [3]: 139**

"Maka, sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan,"

**QS. Asy-Syarh [94]: 5-6**

"Allah tidak membebani seseorang, kecuali menurut kesanggupannya,"

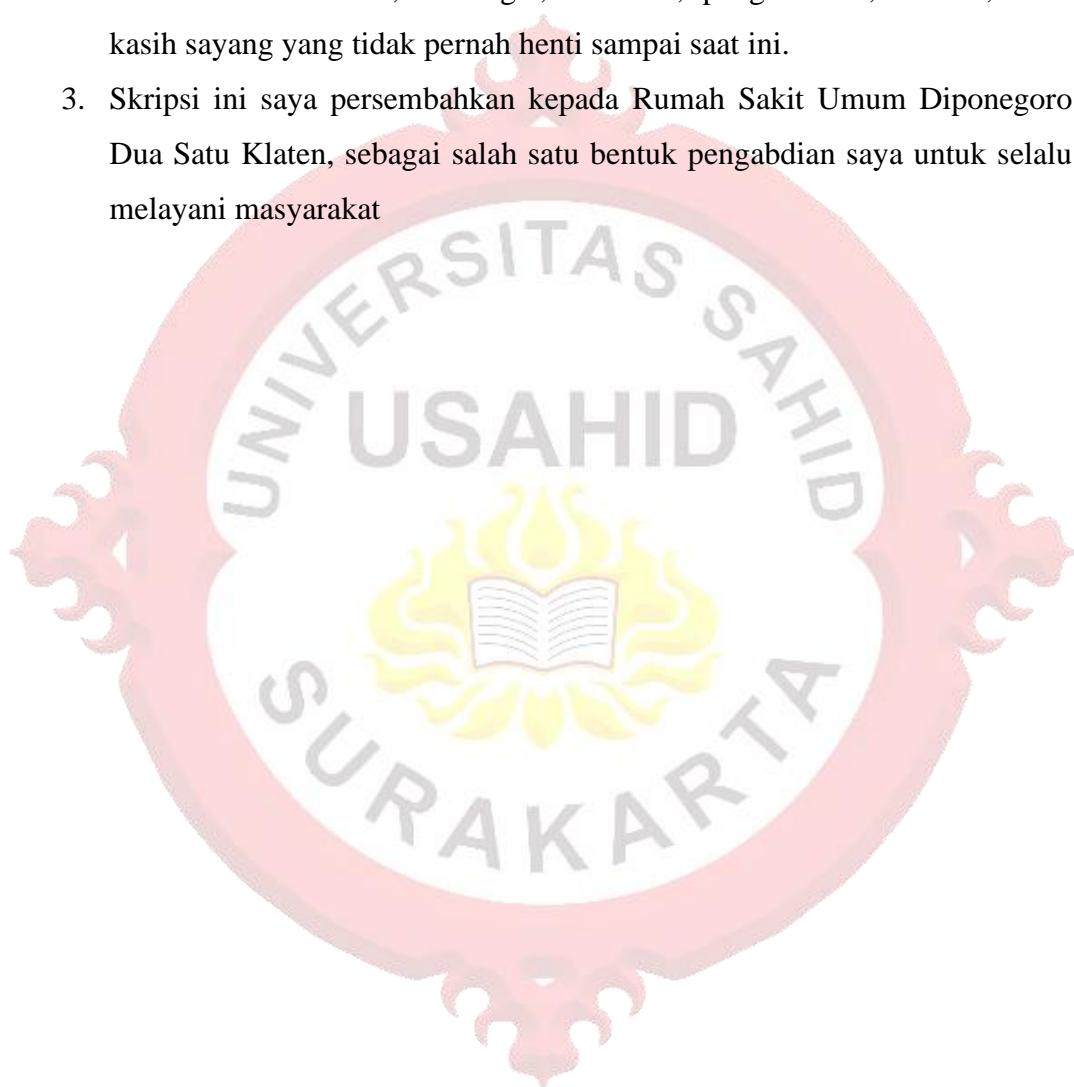
**QS. Al-Baqarah [2]: 286**

"Semangatlah dalam hal yang bermanfaat untukmu, minta tolonglah kepada Allah, dan jangan malas [patah semangat],"

**HR. Muslim, no. 2664**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

1. Skripsi ini saya persembahkan kepada Ayah dan Alm Ibu yang telah memberikan semangat serta mendukung saya dalam doa
2. Skripsi ini saya persembahkan kepada Suami dan anak-anak tercinta, terimakasih atas doa, semangat, motivasi, pengorbanan, nasihat, serta kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini.
3. Skripsi ini saya persembahkan kepada Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten, sebagai salah satu bentuk pengabdian saya untuk selalu melayani masyarakat



## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah saya panjatkan kehadiran Allah SWT, Tuhan yang Maha Agung dan Maha tinggi, yang telah menjadikan saya menjadi pribadi yang berpikir, berilmu, beriman, dan bersabar. Segala syukur saya ucapkan kepada Mu ya Rabb karena telah menghadirkan orang-orang berarti di sekeliling saya. Dalam penulisan skripsi ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada temanteman dan pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, khususnya kepada :

1. Sri Huning Anwariningsih, ST., M.Kom selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunana skripsi ini.
2. Dr. Erwin Kartinawati, S.Sos., M.Ikom Selaku Wakil Rektor bidang AKAK Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunana skripsi ini.
3. Destina Paningrum, SE., MM Selaku Wakil Rektor bidang SKP Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunana skripsi ini.
4. Apt. Ahwan, Sfarm., Msc Selaku Wakil Dekan Fakultas Sains, Teknologi, dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunana skripsi ini.
5. Ns, Widiyono, S.Kep., M.Kep, selaku Ketua Program Studi Keperawatan Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan motivasi, memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.
6. Fajar Alam Putra, S. Kep., Ns., MKM selaku pembimbing pertama yang telah banyak membantu memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.
7. Sutrisno, S.Kep, Ns., M.Kep selaku pembimbing kedua yang telah banyak membantu memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.

8. Indriyati, S.Kep., Ns., M.P. Si selaku pembimbing ketiga yang telah banyak membantu memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.
9. Semua dosen pengajar yang telah memberikan ilmunya.
10. Suami dan anak-anak tercinta yang telah memberikan semangat serta mendukung saya dalam doa.
11. Semua teman teman yang selalu memberikan dukungan dan semangat, khususnya seluruh perawat Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi tercapainya kesempurnaan skripsi ini.

Surakarta, Januari 2025

Yang Menyatakan

Dwi Astuti Hariyani

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>I</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINILITAS KARYA ILMIAH .....</b>	<b>II</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI` .....</b>	<b>III</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>IV</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>V</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>VI</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>VII</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>VIII</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>X</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>XII</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>XIII</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>XIV</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>XV</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>XVI</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>XVII</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah.....	4
C.    Tujuan Penelitian .....	4
D.    Manfaat Peneltian .....	5
E.    Keaslian Peneltian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A.    Tinjauan Teori.....	10
B.    Kerangka Teori .....	21
C.    Kerangka Konsep.....	22
D.    Hipotesis .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
A.    Desain Penelitian .....	23
B.    Tempat Dan Waktu Penelitian.....	23
C.    Populasi Dan Sampel .....	23
D.    Variable Penelitian.....	26
E.    Definisi Operasional .....	27
F.    Instrument Peneltian .....	27

G.	Uji Validitas Dan Reabilitas .....	28
H.	Metode Pengumpulan Data.....	30
I.	Pengolahan Data Dan Analisis Data .....	31
J.	Jalannya Penelitian .....	32
K.	Etika Penelitian .....	34
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>36</b>
A.	Gambaran Rumah Sakit .....	36
B.	Hasil .....	37
C.	Pembahasan .....	39
D.	Keterbatasan Penelitian.....	44
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>45</b>
A.	Kesimpulan .....	45
B.	Saran .....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>47</b>
<b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian .....	6
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	28
Tabel 3.2 Kisi Kisi Kuesioner <i>Self Management</i> .....	29
Tabel 3.3 Kisi Kisi Kuesioner Kualitas Hidup .....	29
Tabel 3.4 Analisa Univariat .....	33
Tabel 4,1 Karakteristik Responden .....	38
Tabel 4.2 Distribusi Klasifikasi <i>Self Management</i> .....	40
Tabel 4.3 Distribusi Kualitas Hidup .....	40
Tabel 4.4 Distribusi Tabulasi Silang Self Management Dan Kualitas Hidup ....	41



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori .....	22
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	23



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 *Informed Consent*
- Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3 Studi Pendahuluan
- Lampiran 4 Ethical Clearence
- Lampiran 5 Kuesioner Kualitas Hidup
- Lampiran 6 Kuesioner *Self Management*
- Lampiran 7 Karakteristik Responden
- Lampiran 8 Tabulasi Kuesioner SelfManagement
- Lampiran 9 Tabulasi Kuesioner Kualitas Hidup
- Lampiran 10 Karakteristik Responden
- Lampiran 11 Output Univariat & Bivariat



## DAFTAR SINGKATAN

OA	: <i>Osteoarthritis</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
OARSI	: <i>International OA Research Society</i>
WHOQOL	: <i>World Health Organization Quality Of Life</i>
RSU	: Rumah Sakit Umum
BMI	: <i>Body Mass Index</i>
RA	: <i>Rheumatoid Arthritis</i>



## INTISARI

### HUBUNGAN SELF MANAGEMENT DENGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA OSTEOARTHRITIS DI POLIKLINIK RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

Dwi Astuti Hariyani<sup>1</sup>, Fajar Alam Putra<sup>2</sup>, Sutrisno<sup>3</sup>  
Email : [dwiastutihariyani@gmail.com](mailto:dwiastutihariyani@gmail.com)

**Latar Belakang :** Osteoarthritis menyebabkan nyeri yang dapat terjadi terus-menerus, yang menyebabkan lebih sedikit fungsi dan kualitas hidup yang buruk. Salah satu masalah musculoskeletal utama adalah nyeri yang disebabkan oleh kerusakan tulang rawan sendi, terutama pada orang tua. Nyeri yang disebabkan oleh kerusakan pada sendi lutut juga mengganggu fungsi pergerakan. OA adalah penyakit degeneratif pada persendian yang mempengaruhi kartilago, lapisan sendi, dan tulang, menyebabkan nyeri dan kekakuan pada sendi.

**Tujuan :** Mengidentifikasi hubungan *self management* dengan kualitas hidup penderita OA di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten

**Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif korelasi dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Rancangan penelitian yang digunakan adalah *cross sectional*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 84 responden. Metode pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *purposive sampling*, Analisa data menggunakan uji gamma.

**Hasil :** Berdasarkan hasil analisis uji gamma dengan nilai  $0.363 > 0.05$  yang menunjukkan tidak adanya hubungan antara *self management* dengan kualitas hidup penderita Ostearthritis yang dialami responden di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten.

**Kesimpulan :** tidak adanya hubungan antara *self management* dengan kualitas hidup penderita Ostearthritis yang dialami responden di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten.

**Kata Kunci :** Self Management, Kualitas Hidup, Osteoarthritis

---

<sup>1</sup>. Student of Nursing Departement Sahid Surakarta University

<sup>2</sup>. Lecturer of Nursing Department Sahid Surakarta University

## **ABSTRACT**

### **THE CORRELATION BETWEEN SELF MANAGEMENT AND QUALITY OF LIFE OF OSTEOARTHRITIS PATIENTS IN THE POLYCLINIC OF DIPONEGORO DUA SATU KLATEN HOSPITAL**

Dwi Astuti Hariyani<sup>1</sup>, Fajar Alam Putra<sup>2</sup>, Sutrisno<sup>3</sup>

Email : [dwiastutihariyani@gmail.com](mailto:dwiastutihariyani@gmail.com)

**Background:** Osteoarthritis causes pain that can occur continuously and causes less function and poor quality of life. One of the main musculoskeletal problems is pain caused by damage to the joint cartilage, especially in the elderly. Pain caused by damage to the knee joint also interferes with movement function. OA is a degenerative disease of the joints that affects the cartilage, joint lining, and bone. This causes pain and stiffness in the joints. **Objective:** To identify the correlation between self management and quality of life of OA patients at the polyclinic of Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital. **Method:** This study is a descriptive correlation study using a quantitative approach. The study design used cross sectional. The sample of this study was 84 respondents. The sampling method used purposive sampling. Data analysis used the gamma test. **Results:** The results of the gamma test analysis with a value of  $0.363 > 0.05$  showed that there was no correlation between self-management and the quality of life of Osteoarthritis sufferers experienced by respondents at the Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital Polyclinic. **Conclusion:** there is no correlation between self-management and the quality of life of Osteoarthritis sufferers experienced by respondents at the Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital Polyclinic.

**Keywords:** Self Management, Quality of Life, Osteoarthritis

- 
1. Students of the Nursing Department of Sahid Surakarta University
  2. Lecturer of Nursing Department of Sahid Surakarta University
  3. Lecturer of Nursing Department of Sahid Surakarta University

