

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERAN PERAWAT DALAM  
MEMINIMALISIR RESIKO JATUH PADA PASIEN STROKE  
DI RUANG FLAMBOYAN RSU DARMAYU PONOROGO**



**Oleh :**

**BADRUN AHMADI**

**NIM 22632296**

**PROGRAM STUDI S I KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERAN PERAWAT DALAM  
MEMINIMALISIR RESIKO JATUH PADA PASIEN STROKE  
DI RUANG FLAMBOYAN RSU DARMAJU PONOROGO**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Program Studi S I Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo  
Untuk Memenuhi Tugas Mata Ajar Riset Keperawatan



**Oleh :**

**BADRUN AHMADI  
NIM 22632296**

**PROGRAM STUDI S I KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERAN PERAWAT DALAM MEMINIMALISIR RESIKO JATUH PADA PASIEN STROKE DI RUANG FLAMBOYAN RSU DARMAJU PONOROGO

Badrun Ahmadi

Program Studi Ilmu Keperawatan, S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

## Abstrak

Pengetahuan perawat akan keselamatan pasien sangat diperlukan untuk mencegah kesalahan atau tindakan yang tidak diinginkan. Untuk itu perlu adanya pengetahuan yang baik bagi perawat untuk bisa menghasilkan suatu tindakan yang baik kedepannya. Pada pasien stroke biasanya mengalami kelumpuhan bisa terjadi sebagian, bisa juga seluruhnya. Karena kelumpuhan ini maka mobilitas penderita stoke juga sangat sulit. Dan kemungkinan resiko jatuh pun tinggi pada pasien stroke. Oleh karena itu, pasien stroke juga perlu diperhatikan keselamatan dan keamanannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dengan peran perawat dalam meminimalisir resiko jatuh pada pasien stroke.

Desain penelitian ini menggunakan studi deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampling yang digunakan adalah *total sampling*, yaitu sejumlah 32 orang.

Intrumen yang digunakan dalam penelitian adalah kuesioner. Uji statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah uji *chi square*. Data penelitian menunjukkan bahwa Sebagian besar (75.0%) atau sebanyak 24 responden memiliki pengetahuan dengan baik dan sebagian kecil (25.0%) atau 8 responden memiliki pengetahuan kurang baik. Sedangkan responden dengan peran perawat baik sejumlah (68.8%) atau sebanyak 22 responden dan sebagian kecil (31.3%) atau 10 responden memiliki peran perawat kurang baik.

Hasil analisa statistik menggunakan uji *chi square* diperoleh yaitu *p value* =0.042 dan *alpha* =0.05. Terdapat hubungan yang signifikan antara hubungan pengetahuan dengan peran perawat dalam meminimalisir resiko jatuh pada pasien stroke.

**Kata kunci :** pengetahuan perawat, pasien stroke, risiko jatuh

**THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND THE ROLE OF  
NURSES IN MINIMIZING THE RISK OF FALLS IN STROKE PATIENTS  
IN THE FLAMBOYANT ROOM RSU DARMAJU PONOROGO**

Badrun Ahmadi

*Nursing Science Study Program, S1 Nursing, Muhammadiyah Ponorogo  
University*

**Abstract**

*Nurses' knowledge of patient safety is needed to prevent errors or unwanted actions. For this reason, it is necessary to have good knowledge for nurses to be able to produce a good action in the future. Stroke patients usually experience paralysis, which can be partial or complete. Because of this paralysis, the mobility of stroke patients is also very difficult. And the possibility of the risk of falling is high in stroke patients. This study aims to determine the relationship between knowledge and the role of nurses in minimizing the risk of falls in stroke patients.*

*This research design uses an analytic descriptive study with a cross sectional approach. The sampling technique used was total sampling, which amounted to 32 people.*

*The instrument used in the study was a questionnaire. The statistical test used in this study was the chi square test. The research data showed that most (75.0%) or 24 respondents had good knowledge and a small proportion (25.0%) or 8 respondents had poor knowledge. While respondents with a good nurse role were (68.8%) or as many as 22 respondents and a small proportion (31.3%) or 10 respondents had a poor nurse role.*

*The results of statistical analysis using the chi square test obtained are p value = 0.042 and alpa = 0.05. There is a significant relationship between the relationship between knowledge and the role of nurses in minimizing the risk of falls in stroke patients.*

**Keywords: nurse knowledge, stroke patients, fall risk**

## SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun

Ponorogo, Februari 2024

Yang Menyatakan



**BADRUN AHMADI**  
**NIM 22632296**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PERAN PERAWAT DALAM  
MEMINIMALISIR RESIKO JATUH PADA PASIEN STROKE  
DI RUANG FLAMBOYAN RSU DARMAJU PONOROGO**

**BADRUN AHMADI  
NIM 22632296**

SKRIPSI INI TELAH DISETUJUI PADA TANGGAL: Februari 2024

Oleh:  
Pembimbing 1



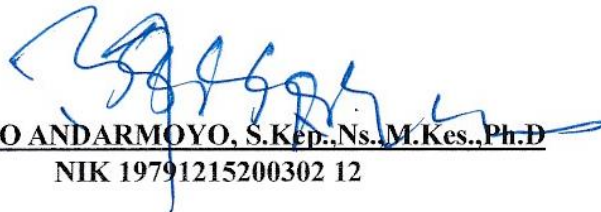
**NURUL SRI WAHYUNI, S.Kep.,Ns.,M.Kes**  
NIDN : 0707017503

Pembimbing 2



**YAYUK DWIRAHAYU, S.Kep.,Ns.,M.Kes**  
NIDN: 0711096801

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



**SULISTYO ANDARMOYO, S.Kep.,Ns.,M.Kes.,Ph.D**  
NIK 19791215200302 12

## HALAMAN PENGESAHAN

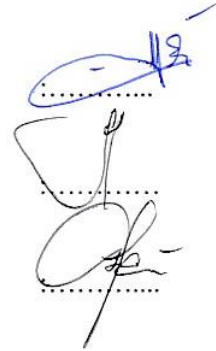
Telah di uji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Skripsi di Fakultas Ilmu Kesehatan Program Studi S-I Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Tanggal: Februari 2024

Tim Penguji

Tanda tangan

- Ketua : 1. Metti Verawati, S.Kep.,Ns.,M.Kes
- Anggota : 2. Filia Icha Sukamto, S.Kep.,Ns.,M.Kep
3. Nurul Sri Wahyuni, S.Kep.,Ns.,M.Kes



Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



**SULISTYO ANDARMOYO, S.Kep.Ns.,M.Kes.,Ph.D**  
NIK 19791215200302 12

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT penulis panjatkan atas segala rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul “Hubungan pengetahuan dengan peran perawat dalam meminimalisir resiko jatuh di Ruang Flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo”. Untuk melengkapi persyaratan dalam menyelesaikan Program S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam rangka kegiatan penelitian ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi kepada penulis. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Happy Susanto, M.A, Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi S1 Keperawatan.
2. Nurul Sri Wahyuni, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Direktur RSUD Darmayu Ponorogo memberikan izin kepada peneliti untuk mengambil data yang diperlukan selama skripsi.
4. Yayuk Dwirahayu, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ayah, Ibu dan Saudaraku yang selalu mengiringi langkahku dengan doa dan memberi semangat, harapan serta dukungan.



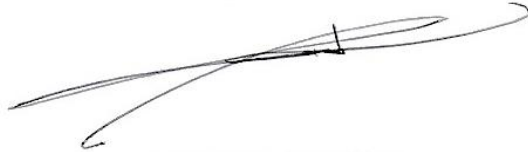
6. Teman-temanku di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Akhirnya penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.

Ponorogo, Februari 2024

Yang menyatakan



**BADRUN AHMADI**  
**NIM 22632296**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL DALAM .....	ii
ABSTRAK .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	vi
HALAMAN PENGESAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR SINGKATAN / ISTILAH .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.3.1 Tujuan Umum .....	5
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	6
1.5 Keaslian Penulisan .....	7
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
2.1 Konsep Pengetahuan .....	9
2.1.1 Definisi Pengetahuan .....	9
2.1.2 Tingkat Pengetahuan .....	9
2.1.3 Cara Memperoleh Pengetahuan .....	11
2.1.4 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	12
2.2 Konsep Perawat .....	
2.2.1 Definisi Perawat .....	13

2.2.2 Peran Perawat.....	14
2.2.3 Fungsi Perawat.....	17
2.2.4 Tugas dan Tanggung Jawab Perawat.....	18
2.3 Konsep Jatuh.....	
2.3.1 Definisi Jatuh.....	19
2.3.2 Faktor Risiko Jatuh.....	20
2.3.3 Pengkajian Risiko Jatuh.....	21
2.3.4 Penilaian Risiko Jatuh.....	23
2.4 Konsep Stroke.....	24
2.4.1 Pengertian Stroke.....	24
2.4.2 Etiologi Stroke.....	26
2.4.3 Tanda dan Gejala.....	26
2.4.4 Klasifikasi Stroke Secara Umum.....	33
2.5 Penelitian Terkait.....	35
2.6 Kerangka Teori.....	38
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN</b>	<b>39</b>
3.1 Kerangka Konseptual.....	39
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	40
3.3 Hipotesis Penelitian.....	41
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN</b>	<b>42</b>
4.1 Desain Penelitian.....	42
4.2 Kerangka operasional.....	43
4.3 Populasi, Sampel dan Sampling.....	44
4.3.1 Populasi.....	44
4.3.2 Sampel.....	44
4.3.3 Sampling.....	44
4.4 Variabel Penelitian.....	45
4.5 Instrumen Penelitian.....	46
4.6 Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not</b>
4.7 Prosedur Pengumpulan Data dan Analisa Data.....	47
4.7.1 Pengolahan Data.....	48
4.7.2 Analisa data.....	49

4.8 Etika Penelitian .....	52
4.9 Keterbatasan.....	53
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
5.1 Karakteristik Lokasi Penelitian.....	54
5.2 Hasil Penelitian .....	55
5.2.1 Data Umum.....	55
5.2.2 Data Khusus .....	57
5.3 Pembahasan.....	59
5.3.1 Pengetahuan Perawat dalam Meminimalisir Resiko Jatuh pada Pasien Stroke Diruang Flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo .....	59
5.3.2 Peran Perawat dalam Meminimalisir Resiko Jatuh pada Pasien Stroke Diruang Flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo .....	62
5.3.3 Hubungan Pengetahuan dengan Peran Perawat dalam Meminimalisir Resiko Jatuh pada Pasien Stroke Diruang Flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo .....	65
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>69</b>
6.1 Kesimpulan .....	69
6.2 Saran .....	70
DAFTAR PUSTAKA .....	71
LAMPIRAN .....	73

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi Operasional hubungan pengetahuan dengan peran perawatan dalam meminimalisir resiko jatuh pada pasien stroke diruang flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo.....	45
Tabel 5.1	Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia responden di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	55
Tabel 5.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin responden di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	55
Tabel 5.3	Distribusi frekuensi responden pendidikan responden di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	56
Tabel 5.4	Distribusi frekuensi responden berdasarkan masa kerja responden di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	56
Tabel 5.5	Distribusi frekuensi responden berdasarkan pengetahuan perawat di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	57
Tabel 5.6	Distribusi frekuensi responden berdasarkan peran perawat di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	57
Tabel 5.7	Tabulasi silang pengetahuan perawat dengan peran perawat di Ruang Flamboyan RSUD “Darmayu” Ponorogo.....	58

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.6	Kerangka Teori Hubungan Pengetahuan Dengan Peran Perawat Dalam Meminimalisir Resiko Jatuh Pada Pasien Stroke.....	38
Gambar 3.1	Kerangka Konseptual Hubungan Pengetahuan Dengan Peran Perawat Dalam Meminimalisir Resiko Jatuh Pada Pasien Stroke Di Ruang Flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo.....	39
Gambar 4.2	Kerangka Kerja hubungan pengetahuan dengan peran perawat dalam meminimalisir resiko jatuh pada pasien stroke di ruang flamboyan RSUD Darmayu Ponorogo.....	43



## DAFTAR SINGKATAN / ISTILAH

- JCI : *Joint Commission International*  
SPSS : *Statistical Program for Social Science*  
WHO : *World Health Organization*  
DM : *Diabetes Melitus*  
HT : *Hipertensi*



## DAFTAR LAMPIRAN

<i>Lampiran 1</i> Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....	72
<i>Lampiran 2</i> Permohonan Menjadi Responden.....	74
<i>Lampiran 3</i> Kuesioner Penelitian .....	75
Tabulasi Data Demogarfi .....	75
Tabulasi Kuesioner Pengetahuan .....	75
Tabulasi Kuesioner Peran Perawat.....	76
Output SPSS.....	78

