

**SKRIPSI**

HUBUNGAN KEJADIAN STROKE DENGAN KUALITAS HIDUP KLIEN  
DI RSUD IBNU SINA GRESIK

**PENELITIAN OBSERVASIONAL**



Oleh :

**UNTARI ARDHA SAVIRA**  
**NIM. 221103048**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**  
**2024**

## **SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEJADIAN STROKE DENGAN KUALITAS HIDUP KLIEN  
DI RSUD IBNU SINA GRESIK**

### **PENELITIAN OBSERVASIONAL**

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)  
Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Gresik



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK  
2024**

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat, nikmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam proses menyelesaikan tugas akhir program studi S1 Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik dengan judul “Hubungan Kejadian Stroke dengan Kualitas Hidup Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik”.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapat bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak, untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Nadhirotul Laily, S.Psi., M.Psi., Ph.D, Psikolog. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik.
2. Dr. Siti Hamidah, SST., Bd., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik.
3. Diah Fauzia Zuhroh, S.Kep., Ns., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan sekaligus menjadi Pembimbing Pendamping yang penuh perhatian dan kesabaran dalam memberikan dukungan, bimbingan dan arahan pada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
4. Diah Jerita Eka Sari, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku Pembimbing Utama yang penuh perhatian dan kesabaran dalam memberikan dukungan, bimbingan dan arahan pada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
5. Bapak dan ibu dosen Prodi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gresik yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama proses belajar sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini dengan baik.
6. Semua anggota keluarga terutama orang tua atas do'a dan dukungannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
7. Semua sahabat dan teman serta pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan masukan dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Demikian penyusunan skripsi ini, untuk hasil yang lebih baik di masa mendatang penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Gresik, 22 Agustus 2023

Penulis

## ABSTRAK

### HUBUNGAN KEJADIAN STROKE DENGAN KUALITAS HIDUP KLIEN DI RSUD IBNU SINA GRESIK

Oleh : Untari Ardha Savira

**Latar Belakang :** Stroke adalah kondisi dimana pasokan darah ke otak mengalami gangguan atau berkurang akibat penyumbatan (stroke iskemik) atau pecahnya pembuluh darah (stroke hemoragik). Stroke bisa menimbulkan kecacatan fisik, hal ini dapat mempengaruhi kondisi psikologis, emosional, kognitif bahkan sosial. Sehingga para penderita pasca stroke akan mengalami perubahan kualitas hidup mereka. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis hubungan antara kejadian stroke dengan kualitas hidup klien di RSUD Ibnu Sina Gresik.

**Metode :** Penelitian ini menggunakan rancangan penelitian observasional dengan pendekatan *Cross Sectional*. Jumlah populasi 451 klien, diteliti sebanyak 82 sampel dengan menggunakan teknik sampling *consecutive sampling*. Instrumen yang digunakan dalam penelitian adalah kuisioner WHOQOL-BREF lalu data terkumpul dianalisis menggunakan SPSS Uji *Chi-Square*.

**Hasil :** Hampir seluruhnya klien stroke yang kontrol di klinik syaraf RSUD Ibnu Sina Gresik mengalami serangan stroke sekali sebanyak 62 (75,6 %) klien dan hampir seluruhnya kualitas hidup klien stroke yang kontrol di klinik syaraf RSUD Ibnu Sina Gresik mengalami kualitas hidup cukup baik sebanyak 66 (80,5%) klien. Hasil data yang terkumpul lalu dianalisis sehingga diperoleh  $P = 0,624 > 0,05$ , maka  $H_1$  ditolak dan  $H_0$  diterima.

**Kesimpulan :** Tidak ada hubungan antara kejadian stroke dengan kualitas hidup klien di RSUD Ibnu Sina Gresik.

**Kata Kunci :** Stroke, Kualitas Hidup, Klien

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP OF STROKE INCIDENTS WITH CLIENTS' QUALITY OF LIFE AT IBNU SINA GRESIK REGIONAL HOSPITAL**

**By: Untari Ardha Savira**

**Background:** Stroke is a condition where the blood supply to the brain is disrupted or reduced due to blockage (ischemic stroke) or rupture of blood vessels (hemorrhagic stroke). Stroke can cause physical disability, this can affect psychological, emotional, cognitive and even social conditions. So post-stroke sufferers will experience changes in their quality of life. The aim of this research is to analyze the relationship between the incidence of stroke and the quality of life of clients at RSUD Ibnu Sina Gresik.

**Method:** This research uses an observational research design with a cross sectional approach. The total population was 451 clients, 82 samples were studied using consecutive sampling techniques. The instrument used in the research was the WHOQOL-BREF questionnaire and then the collected data was analyzed using the SPSS Chi-Square Test.

**Results:** Almost all of the stroke clients who were controlled at the neurological clinic at Ibnu Sina Gresik Regional Hospital experienced a stroke once, 62 (75.6%) of the clients and almost all of the quality of life of stroke clients who were controlled at the neurological clinic at Ibnu Sina Gresik Regional Hospital experienced a fairly good quality of life. 66 (80.5%) clients. The results of the collected data were then analyzed to obtain  $P = 0.624 > 0.05$ , so  $H_1$  was rejected and  $H_0$  was accepted.

**Conclusion:** There is no relationship between the incidence of stroke and the quality of life of clients at Ibnu Sina Gresik Regional Hospital.

**Keywords:** Stroke, Quality of Life, Clients

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL DALAM DAN PRASYARAT .....</b>	i
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	iv
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>ABSTRACT .....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.3.1 Tujuan umum .....	5
1.3.2 Tujuan khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Manfaat teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat praktis .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	7
2.1 Konsep Stroke .....	7
2.1.1 Definisi stroke .....	7
2.1.2 Etiologi dan faktor resiko .....	7
2.1.3 Patofisiologi .....	7
2.1.4 Manifestasi stroke .....	10
2.1.5 Klasifikasi stroke .....	11
2.1.6 Pencegahan stroke .....	13
2.2 Konsep Kualitas Hidup .....	14
2.2.1 Definisi kualitas hidup .....	14
2.2.2 Aspek kualitas hidup .....	14
2.2.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi .....	19
2.2.4 Alat pengukuran kualitas hidup .....	22

2.2.5 Nilai pengukuran kualitas hidup .....	24
2.2.6 Intervensi nilai kualitas hidup .....	24
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Kerangka Konseptual.....	28
3.2 Hipotesis Penelitian .....	29
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>30</b>
4.1 Desain/ Rancangan Penelitian.....	30
4.2 Populasi, Sampel, Sampling.....	30
4.2.1 Populasi .....	30
4.2.2 Sampel.....	31
4.2.3 Sampling .....	32
4.2.4 Kriteria sampel .....	32
4.3 Identifikasi Variabel.....	33
4.3.1 Variabel independen.....	33
4.3.2 Variabel dependen.....	33
4.4 Definisi Operasional .....	34
4.5 Pengumpulan Data .....	34
4.5.1 Instrumen pengumpulan data .....	34
4.5.2 Lokasi dan waktu .....	34
4.5.3 Prosedur pengumpulan data .....	34
4.5.4 Pengolahan data .....	35
4.6 Etika Penelitian .....	38
4.7 Kerangka Operasional.....	40
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>
5.1 Gambaran Tempat Penelitian.....	41
5.2 Data Umum.....	41
5.2.1 Karakteristik klien berdasarkan usia .....	41
5.2.2 Karakteristik klien berdasarkan jenis kelamin .....	42
5.2.3 Karakteristik klien berdasarkan pendidikan .....	42
5.2.4 Karakteristik klien berdasarkan pekerjaan .....	43
5.3 Data Khusus .....	43
5.3.1 Frekuensi serangan stroke pada klien di RSUD Ibnu Sina Gresik .....	43
5.3.2 Kualitas hidup pada klien stroke di RSUD Ibnu Sina Gresik .....	44
5.4 Analisis Data.....	45
<b>BAB 6 PEMBAHASAN.....</b>	<b>46</b>
6.1 Kejadian Stroke Di RSUD Ibnu Sina Gresik .....	46
6.2 Kualitas Hidup Klien Stroke Di RSUD Ibnu Sina Gresik .....	48

6.3 Hubungan Kejadian Stroke Dengan Kualitas Hidup Klien Di RSUD Ibnu Sina Gresik .....	52
6.3 Keterbatasan Penulis .....	55
<b>BAB 7 PENUTUP .....</b>	<b>56</b>
4.1 Kesimpulan .....	56
4.1 Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>62</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Definisi Operasional Hubungan Kejadian Stroke dengan Kualitas Hidup Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	33
Tabel 5.1 Distribusi Klien Berdasarkan Usia di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	41
Tabel 5.2 Distribusi Klien Berdasarkan Jenis Kelamin di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	42
Tabel 5.3 Distribusi Klien Berdasarkan Pendidikan Terakhir di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	42
Tabel 5.4 Distribusi Klien Berdasarkan Pekerjaan Sekarang di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	43
Tabel 5.5 Distribusi Kejadian Stroke pada Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	43
Tabel 5.6 Distribusi Kualitas Hidup pada Klien Stroke di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	44
Tabel 5.7 Hasil Tabulasi Silang Frekuensi Serangan Stroke dengan Kualitas Hidup Pada Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	45



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Klasifikasi Stroke menurut Lindawati (2022).....	11
Gambar 2.2 Grafik Penilaian Kualitas Hidup Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	25
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian Hubungan Kejadian Stroke dengan Kualitas Hidup Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	29
Gambar 4.1 Kerangka Kerja Penelitian Hubungan Kejadian Stroke dengan Kualitas Hidup Klien di RSUD Ibnu Sina Gresik Tahun 2023 .....	40



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar <i>Informed Consent</i> .....	62
Lampiran 2 Lembar Pernyataan Persetujuan .....	63
Lampiran 3 Lembar Kuesioner Penelitian .....	64
Lampiran 4 Lembar Cara Pengisian Kuesioner .....	67
Lampiran 5 Surat Balasan .....	70
Lampiran 6 Sertifikat Uji Etik .....	71
Lampiran 7 Rekap Data .....	72
Lampiran 8 Output SPSS .....	98

