

**PERILAKU KELUARGA DALAM PERAWATAN *ORAL HYGIENE*
PADA PASIEN STROKE DI UNIT STROKE RSUD dr. SOEDONO
PROVINSI JAWA TIMUR**

KARYA TULIS ILMIAH

**INDRI PRIAMITA PURWA AZIZAH
NIM P17230224092**



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN BLITAR
2025**

**PERILAKU KELUARGA DALAM PERAWATAN *ORAL HYGIENE*
PADA PASIEN STROKE DI UNIT STROKE RSUD dr. SOEDONO
PROVINSI JAWA TIMUR**

Karya Tulis Ilmiah ini ditulis sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan program pendidikan Kesehatan di Program Studi Diploma Tiga Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

INDRI PRIAMITA PURWA AZIZAH
NIM P17230224092



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN BLITAR**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah dengan judul
“Perilaku Keluarga dalam Perawatan *Oral Hygiene* pada Pasien Stroke
di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur”

Disusun oleh:
INDRI PRIAMITA PURWA AZIZAH
P17230224092

Mengetahui,
Ketua Program Studi D3 Keperawatan Blitar,



Wiwin Martiningsih, M.Kep., Ph.D.NS
NIP. 197109221996032001

Tanggal Disetujui : 28 April 2025
Pembimbing,



Ns. Arif Mulyadi, M.Kep
NIP. 197507292001121002

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

“PERILAKU KELUARGA DALAM PERAWATAN *ORAL HYGIENE* PADA PASIEN
STROKE DI UNIT STROKE RSUD dr. SOEDONO PROVINSI JAWA TIMUR”

Disusun oleh :
INDRI PRIAMITA PURWA AZIZAH
P17230224092

Telah dipertahankan dalam
Seminar di depan Tim Penguji
Pada tanggal :
5 Mei 2025

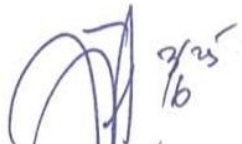

SUSUNAN TIM PENGUJI

Ketua,

Prof.Dr.Suprajitno, S.Kp.,M.Kep.,M.Kes
NIP. 19670506 198903 1 003

Anggota,

Ns. Arif Mulyadi, M.Kep
NIP. 197507292001121002


(.....)

(.....)

Malang, 5 Mei 2025
Ketua Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang





Dr. Erlina Suci Astuti, S. Kep., Ns, M. Kep
NIP. 19760810 200212 2 001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya Saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Indri Priamita Purwa Azizah

NIM : P17230224092

Tanda Tangan : 

Tanggal : 28 April 2025

HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO

PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan ilmu, kesehatan dan ketekunan dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini. Maka dengan sepenuh hati saya persembahkan kepada kedua orang tua tercinta dan terkasih sebagai wujud rasa syukur atas segala pengorbanan, doa, dan dukungan tanpa henti. Terimakasih atas setiap tetes keringat yang tercurahkan untuk membentuk saya menjadi pribadi berilmu dan bermartabat. Jasamu akan senantiasa menjadi lentera penerang dalam setiap langkah hidup yang saya ambil.

MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

-Al Baqarah 286

“Allah does not burden a person beyond his capacity”

-Al Baqarah 286

PERILAKU KELUARGA DALAM PERAWATAN *ORAL HYGIENE* PADA PASIEN STROKE DI UNIT STROKE RSUD dr. SOEDONO PROVINSI JAWA TIMUR

Azizah, Indri Priamita Purwa
Program Studi D3 keperawatan Blitar, Jl. Dr. Soetomo no. 56
Email : mitaazizah28947@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Fase awal pasien stroke terjadi defisit neurologis dari berat sampai ringan yang menyebabkan pola aktivitas sehari – harinya terganggu. Sehingga menjadikan penderita bergantung pada orang lain terutama keluarga. Salah satu aktivitas yang sering terabaikan yaitu kebersihan gigi dan mulut. Jika tidak dilakukan dapat menimbulkan *halitosis*, *disfagia* dan sebagainya. Dengan demikian, perlu dilakukan perawatan *oral hygiene* minimal 1-2x sehari. **Tujuan Penelitian:** untuk mengetahui perilaku keluarga dalam perawatan *oral hygiene* pada pasien stroke di unit stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur. **Metode Penelitian:** penelitian ini menggunakan kuantitatif dengan desain penelitian analitik. Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 11 Februari – 15 Maret 2025. Populasi penelitian ini keluarga yang merawat pasien di perawatan akut unit stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur. Sampel pada penelitian ini 45 responden dengan teknik *accidental* sampling. Instrumen yang digunakan kuisisioner perilaku *oral hygiene* pasien stroke dari Huang et al., (2022). Analisis data menggunakan Uji *Chi-square*. **Hasil Penelitian:** 48,9% keluarga pasien memiliki pengetahuan yang baik, 57,8% keluarga pasien memiliki sikap yang positif dalam perawatan *oral hygiene* pasien stroke dan hanya 13,3% keluarga pasien yang dapat melakukan tindakan *oral hygiene* pasien stroke dengan baik. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan ($p=0,204$) dan sikap ($p=0,352$) keluarga pasien dengan tindakan *oral hygiene* pasien stroke. **Kesimpulan:** tidak terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap keluarga pasien dengan tindakan perawatan *oral hygiene* pasien stroke.

Kata Kunci: stroke, pengetahuan, sikap, tindakan, *oral hygiene*

*FAMILY BEHAVIOR IN ORAL HYGIENE CARE OF STROKE PATIENTS IN
THE STROKE UNIT OF RSUD dr. SOEDONO EAST JAVA PROVINCE*

Azizah, Indri Priamita Purwa
D3 Nursing Study Program Blitar, Jl. Dr. Soetomo no. 56
Email: mitaazizah28947@gmail.com

ABSTRACT

Background: *In the early phase of stroke, patients often experience neurological deficits ranging from mild to severe, which disrupt their daily activities. As a result, they become dependent on others, particularly family members. One commonly neglected activity is oral and dental hygiene. If not maintained, it can lead to conditions such as halitosis and dysphagia. Accordingly, oral hygiene care should be carried out at least once or twice daily.* **Research Objective:** *This study aims to examine family behavior in providing oral hygiene care to stroke patients in the stroke unit of Dr. Soedono Regional Hospital, East Java Province.* **Research Methods:** *This quantitative study employed an analytic research design and was conducted from February 11 to March 15, 2025. The population consisted of family members caring for patients in the acute stroke care unit at Dr. Soedono Regional Hospital. A total of 45 respondents were selected using accidental sampling. The instrument used was a questionnaire on oral hygiene behavior in stroke patients developed by Huang et al. (2022). Data were analyzed using the Chi-square test.* **Research Results:** *A total of 48.9% of family members had good knowledge, 57.8% had a positive attitude toward oral hygiene care, but only 13.3% demonstrated good practice in performing oral hygiene care for stroke patients. There was no significant relationship between knowledge ($p=0.204$) and attitude ($p=0.352$) of family members and their actions in oral hygiene care for stroke patients.* **Conclusion:** *There is no significant relationship between family members' knowledge and attitudes and their actions in providing oral hygiene care to stroke patients.*

Keywords: *stroke, knowledge, attitude, practice, oral hygiene*

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma Tiga Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang. Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Afnani Toyibah, A.Per.Pen.,M.Pd selaku Plt. Direktur Poltekkes Kemenkes Malang.
2. Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep., Ns, M.Kep., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Malang.
3. Wiwin Martiningsih, M. Kep., Ph.D., NS, selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Keperawatan Blitar Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Malang.
4. Ns. Arif Mulyadi, M. Kep., selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Prof. Dr. Suprajitno, S.Kp., M.Kep., M.Kes., selaku Dosen Penguji yang telah membimbing dan memberikan pengarahan.
6. Seluruh dosen dan staf pegawai Program Studi D3 Keperawatan Blitar yang telah memberikan ilmu serta bantuannya.
7. Kedua orang tua saya yang telah memberikan begitu banyak dukungan, do'a, semangat, perhatian, dan pengertian baik dari segi moral maupun material, sehingga saya mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Saudara dan teman – teman terdekat saya yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, saya berharap semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Blitar, 28 April 2025

Penulis

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Teori – Teori	7
B. Kerangka Teori	25
BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Waktu dan Tempat Penelitian	27
C. Populasi dan Sample	27
D. Cara Pengumpulan Data.....	28
E. Alat Pengumpulan Data	29
F. Variabel.....	33
G. Definisi Operasional	34
H. Kerangka Operasional.....	36
I. Cara Pengolahan dan Analisis Data	36
J. Etika Penelitian	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Hasil	41
B. Pembahasan.....	50
BAB V PENUTUP	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	62

BIODATA.....101

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi operasional perilaku keluarga dalam perawatan oral hygiene pasien stroke di unit stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur..	34
Tabel 2. Karakteristik keluarga pasien berdasarkan jenis kelamin di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).....	41
Tabel 3. Karakteristik keluarga pasien berdasarkan usia di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).....	41
Tabel 4. Karakteristik keluarga pasien berdasarkan pendidikan terakhir di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	42
Tabel 5. Karakteristik keluarga pasien berdasarkan pekerjaan di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	42
Tabel 6. Distribusi frekuensi pengetahuan oral hygiene keluarga pasien di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	43
Tabel 7. Distribusi frekuensi sikap keluarga pasien terhadap oral hygiene di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	43
Tabel 8. Distribusi frekuensi tindakan keluarga pasien dalam melakukan oral hygiene di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	43
Tabel 9. Tabulasi silang antara jenis kelamin dengan pengetahuan oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	44
Tabel 10. Tabulasi silang antara jenis kelamin dengan sikap oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	44
Tabel 11. Tabulasi silang antara jenis kelamin dengan tindakan keluarga dalam melakukan oral hygiene di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	45
Tabel 12. Tabulasi silang antara usia dengan pengetahuan oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	45
Tabel 13. Tabulasi silang antara usia dengan sikap oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	46
Tabel 14. Tabulasi silang antara usia dengan tindakan keluarga dalam melakukan oral hygiene di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	46
Tabel 15. Tabulasi silang antara pendidikan terakhir dengan pengetahuan oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	47
Tabel 16. Tabulasi silang antara pendidikan terakhir dengan sikap oral hygiene keluarga di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).	47
Tabel 17. Tabulasi silang antara pendidikan terakhir dengan tindakan keluarga dalam melakukan oral hygiene di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).....	48
Tabel 18. Distribusi hubungan pengetahuan dengan tindakan keluarga dalam melakukan oral hygiene pada pasien di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).....	48

Tabel 19. Distribusi hubungan sikap dengan tindakan keluarga dalam melakukan oral hygiene pada pasien stroke di Unit Stroke RSUD dr. Soedono Provinsi Jawa Timur (n=45).....	49
--	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	25
Gambar 2. Kerangka Operasional.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent	67
Lampiran 2. Kuisisioner Perilaku	68
Lampiran 3. Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi.....	73
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian	74
Lampiran 5. Surat Penelitian.....	75
Lampiran 6. Surat Keterangan Layak Etik.....	76
Lampiran 7. Surat Selesai Penelitian	77
Lampiran 8. Tabulasi Data Umum.....	78
Lampiran 9. Tabulasi Data Khusus Pengetahuan Keluarga.....	80
Lampiran 10. Tabulasi Data Khusus Sikap Keluarga	82
Lampiran 11. Tabulasi Data Khusus Tindakan Keluarga	84
Lampiran 12. Hasil Uji Chi Square.....	86
Lampiran 13. Crosstab	88
Lampiran 14. Dokumentasi.....	100