

LAPORAN STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN MOBILITAS FISIK
PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS BANGSAL**



Oleh :

FARIS ARI FEBRIANTO
(201804058)

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2021**

LAPORAN STUDI KASUS
ASUHAN KEPERAWATAN DENGAN GANGGUAN MOBILITAS FISIK
PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS BANGSAL

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan
(Amd.Kep) Pada Program Study DIII Keperawatan STIKes
Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



Oleh :

FARIS ARI FEBRIANTO
(201804058)

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2021

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa laporan kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur Plagiatisme saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 26 Juli 2021

Yang menyatakan



FARIS ARI FEBRIANTO

NIM: 201804058

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian Karya Tulis Ilmiah

Judul : Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Mobilitas Fisik
Pada Pasien Stroke Non Hemoragik di Wilayah Kerja
Puskesmas Bangsal

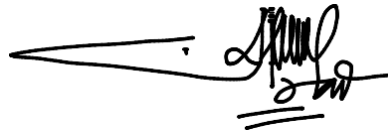
Nama : Faris Ari Febrianto

NIM : 201804058

Pada Tanggal : 26 Juli 2021

Oleh :

Pembimbing I :



Ana Zakiyah, S.Kep.Ns., M.Kep

NIK. 162 601 036

Pembimbing II :



Raras Merbawani, S.Kep.Ns., M.Hkes

NIK. 162 601 119

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : FARIS ARI FEBRIANTO
NIM : 201804058
Program Studi : KEPERAWATAN
Judul Skripsi : "Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Mobilitas Fisik Pada Pasien Stroke Non Hemoragik di Wilayah Kerja Puskesmas Bangsal"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Diploma pada Program Studi KEPERAWATAN STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji : DUWI BASUKI, M.Kep
Pembimbing : ANA ZAKIYAH, M.Kep
Pembimbing : RARAS MERBAWANI, S.Kep.Ns., M.Kes

(.....)

(.....)

(.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 28 September 2021

Ka. Prodi D-3 Keperawatan



IMA RAHMAWATI, S.Kep.Ns, M.Si

NIK : 062.601.029

KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan Judul “Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Mobilitas Fisik Pada Pasien Stroke Non Hemoragik”. Selesaiannya penulisan laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya dengan hati tulus kepada :

1. dr. Ulfah Kurniasari selaku Kepala UPT Puskesmas Bangsal yang telah memberikan izin serta pengambilan data studi pendahuluan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir laporan kasus
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes. selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si. selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Ana Zakiyah, S.Kep.Ns.,M.Kep selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
5. Raras Merbawani,S.Kep.Ns.,M.Hkes selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
6. Staff Dosen dan karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto

Akhirnya penulis menyadari bahwa laporan kasus dengan desain studi kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan laporan kasus ini.

Mojokerto, 26 Juli 2021


Penulis,

DAFTAR ISI

LAPORAN KASUS	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Batasan masalah	6
1.3 Rumusan masalah	7
1.4 Tujuan	7
1.4.1 Tujuan umum	7
1.4.2 Tujuan khusus	7
1.5 Manfaat	8
1.5.1 Manfaat Teoritis	8
1.5.2 Manfaat Praktis	8
BAB II	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 KONSEP STROKE	10
2.1.1 Pengertian	10
2.1.2 Etiologi dan Klasifikasi	10
2.1.3 Manifestasi klinis	11
2.1.4 Patofisiologi	13
2.1.5 Pathway	15
Gambar 2.1 Pathway Stroke	15
2.1.6 Faktor risiko	16
2.1.7 Komplikasi	16

2.1.8	Pemeriksaan Diagnostik.....	17
2.1.9	Penatalaksanaan.....	19
2.2	KONSEP MOBILISASI	19
2.2.1	Pengertian Mobilisasi.....	19
2.2.2	Etiologi	20
2.2.3	Tingkat Imobilisasi.....	21
2.2.4	Batasan karakteristik.....	21
2.2.5	Dampak Imobilisasi.....	22
2.3	Konsep Range Of Motion	26
2.3.1	Pengertian	26
2.3.2	Tujuan ROM (Range Of Motion).....	26
2.3.3	Prinsip latihan ROM (Range Of Motion)	26
2.3.4	Jenis-jenis ROM (Range of Motion).....	27
2.3.5	Macam-Macam Gerakan ROM.....	28
2.3.6	Gerakan ROM	29
2.3.7	Prosedur Range Of Motion.....	30
2.4	KONSEP ASUHAN KEPERAWATAN.....	34
2.4.1	PENGAJIAN.....	34
2.4.2	DIAGNOSA KEPERAWATAN.....	37
2.4.3	INTERVENSI KEPERAWATAN.....	37
2.4.4	IMPLEMENTASI KEPERAWATAN.....	39
2.4.5	EVALUASI KEPERAWATAN.....	40
BAB 3	41
METODE PENELITIAN	41
3.1	DESAIN PENELITIAN.....	41
3.2	BATASAN ISTILAH.....	41
3.3	PARTISIPAN	42
3.4	LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN	42
3.5	PENGUMPULAN DATA	43
3.6	UJI KEABSAHAN DATA	46
3.7	ANALISA DATA	47
3.8	ETIK PENELITIAN	49
BAB IV	50

HASIL DAN PEMBAHASAN	50
4.1 Hasil	50
4.1.1 Gambaran lokasi pengambilan data	50
4.1.2 Pengkajian	50
4.1.3 Diagnosa Keperawatan	56
4.1.4 Intervensi Keperawatan	56
4.1.5 Implementasi	61
4.1.6 Evaluasi Keperawatan	76
4.2 Pembahasan.....	82
4.2.1 Pengkajian	82
4.2.2 Diagnosis.....	83
4.2.3 Intervensi keperawatan	84
4.2.4 Implementasi	85
4.2.5 Evaluasi	87
BAB V	91
SIMPULAN DAN SARAN	91
5.1 Simpulan	91
5.2 Saran	92
5.2.1 Saran Teoritis	92
5.2.2 Saran Praktis.....	92
DAFTAR PUSTAKA	93

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway Stroke	15
Gambar 4.1 grafik latihan gerak	87
Gambar 4.2 grafik skala kekuatan otot.....	89

DAFTAR TABEL

Tabel 2.3 Gerakan ROM.....30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Format Pengkajian	96
Lampiran 2 : Lembar Pengajuan Judul.....	100
Lampiran 3 : Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 1	101
Lampiran 4 : Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 2.....	104
Lampiran 5 : Lembar Persetujuan Menguji Proposal KTI.....	106
Lampiran 6 : Surat Izin Studi Pendahuluan	107
Lampiran 7 : Surat Bakesbanpol	108
Lampiran 8 : Surat Dinas Kesehatan	109
Lampiran 9 : Surat Pemberian Izin Puskesmas	110
Lampiran 10 : Informed Consent Klien 1.....	111
Lampiran 11 : Informed Consent Klien 2.....	112
Lampiran 12 : Dokumentasi Klien 1 dan Klien 2.....	113
Lampiran 13 : Lembar Revisi Uji KTI	116

DAFTAR PUSTAKA

- Anggriani, Aini, N., & Sulaiman. (2020). EFEKTIVITAS LATIHAN RANGE OF MOTION PADA PASIEN STROKE DI RUMAH SAKIT SITI HAJAR. *Journal of Healthcare Technology and Medicine* , 678-684.
- Anggriani, Z. S. (2018). PENGARUH ROM (Range of Motion) TERHADAP KEKUATAN OTOT EKSTREMITAS PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIC. *Jurnal Riset Hesti Medan*, 64-72.
- Bare's, S. &. (2017). *Textbook of Medical-Surgical Nursing Volume 2*. Melbourne: Lippincott Williams & Wilkins .
- Bariroh, U., Setyawan, H., & Sukandarno, M. (2016). KUALITAS HIDUP BERDASARKAN KARAKTERISTIK PASIEN PASCA STROKE (Studi di RSUD Tugurejo Kota Semarang). *JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT*, 486-495.
- Bedah, D. K. (2016). *RENCANA ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH : DIAGNOSIS NANDA-I 2015-2017 INTERVENSI NIC HASIL NOC*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). *KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH*. Singapore: Elsevier.
- DeLaune, S., & Ladner, P. (2013). *Fundamental of Nursing Standards & Practice Fourth Edition*. USA: DELMAR CENGAGE LEARNING.
- Haryanti, T., Harsono, & Prabandari, Y. S. (2015). Health Seeking Behavior pada Pasien Stroke. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 242-246.
- Hidayat & Uliyah. (2014). Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia. Ed.2. Jakarta: Salemba Medika.
- Humam, H., & Lisiswanti, R. (2015). Pengaruh Tomat (*Solanum lycopersicum*) Terhadap Stroke . *Majority*, 88-92.
- Husna, A., & Suryana, B. (2017). *BAHAN AJAR KEPERAWATAN GIGI METODOLOGI PENELITIAN DAN STATISTIK*. PUSAT PENDIDIKAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN.
- Istichana, Y. Y. (2015). *PENGELOMPOKAN KABUPATEN/KOTA BERDASARKAN POLA MAKAN PENDUDUK PENDERITA PENYAKIT STROKE DI PROVINSI JAWA TIMUR MENGGUNAKAN ANALISI FAKTOR DAN ANALISIS HIERARCAL CLUSTERING*. Surabaya.
- Istichomah. (2020). *Keperawatan Dasar I*. Bandung: MEDIA SAINS INDONESIA.
- Johnson, W., Onuma, O., Owalabi, M., & Sona. (2016). Stroke : a global response is needed. *Bull World Health Organization*, 634-634A.

- Kasiati, & Rosmalawati, N. D. (2016). *KEBUTUHAN DASAR MANUSIA I*. Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan.
- Keliat, B. A., Mediani, H. S., & Tahlil, T. (2018). *NANDA-I Diagnosis Keperawatan Definisi dan Klasifikasi*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Kristiani, R. B. (2017). PENGARUH RANGE OF MOTION EXERCISE TERHADAP KEKUATAN OTOT PADA PASIEN STROKE DI WILAYAH PUSKESMAS SIDOTOPO SURABAYA. *Jurnal Ners LENTERA*, 149-155.
- Lestari, L. M., Pudjanarko, D., & Handayani, F. (2020). Characteristics of stroke patients: An analytical description of outpatient at the hospital in Semarang Indonesia. *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 67-74.
- Morrison, M. (2015). *Manajemen luka*. (T. A.F., Ed.). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran: EGC.
- Mubarak, dkk. (2015). *Buku Ajar Keperawatan Dasar Buku 2*. Jakarta: Salemba Medika.
- Najihah, Sulistiani, I., Pailungan, F. Y., Musdalifah, Wijaya, I., Thalib, A., . . . Alfelya, T. I. (2020). Reposisi dan Massage Menurunkan Derajat Dekubitus pada Pasien Immobilisasi dengan Gangguan Neurologis: Case Report. *Window of Nursing Journal*, 33-46.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2015). *APLIKASI ASUHAN KEPERAWATAN BERDASARKAN DIAGNOSA MEDIS & NANDA NIC-NOC*. Jogjakarta: Mediacion Publishing Jogjakarta.
- Nursalam. (2015). *METODOLOGI PENELITIAN ILMU KEPERAWATAN*. Jakarta Selatan: Salemba Medika.
- PPNI, T. P. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. Jakarta Selatan: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Purwanto, H. (2016). *KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH II*. Jakarta Selatan: Pusdik SDM Kesehatan.
- Rahayu, K. N. (2015). PENGARUH PEMBERIAN LATIHAN RANGE OF MOTION (ROM) TERHADAP KEMAMPUAN MOTORIK PADA PASIEN POST STROKE DI RSUD GAMBIRAN. *JURNAL KEPERAWATAN*, 102-107.
- Rahmadani, E., & Rustandi, H. (2019). PENINGKATAN KEKUATAN OTOT PASIEN STROKE NON HEMORAGIK DENGAN HEMIPARESE MELALUI LATIHAN RANGE OF MOTION (ROM) PASIF. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 354-363.
- RI, K. K. (2018). *HASIL UTAMA RISKESDAS*.
- Rohimah, S. (2014). EFEKTIFITAS LATIHAN ROM DENGAN LATIHAN ROM+SEFT TERHADAP KEKUATAN OTOT PASIEN STROKE DI RSUD TASIKMALAYA. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 28-40.

- Sari, S. H., Agianto, & Wahid, A. (2015). BATASAN KARAKTERISTIK DAN FAKTOR YANG BERHUBUNGAN (ETIOLOGI) DIAGNOSA KEPERAWATAN : HAMBATAN MOBILITAS FISIK PADA PASIEN STROKE. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan*, 12-21.
- Sommer, S., Johnson, J., Roberts, K., Redding, S. R., Churchill, L., Ball, B., . . . Roland, P. (2014). *RN Adult Medical Surgical Nursing Review Module Edition 9.0*. United States.
- Swearingen, P. L. (2016). *ALL-IN-ONE NURSING CARE PLANNING RESOURCE Medical-Surgical, Pediatric, Maternity, and Psychiatric-Mental Health*. Canada: Elsevier Inc.
- WHO. (2017). *WHO methods and data sources for global burden of disease estimates 2000-2015*. Geneva: Department of Information, Evidence and Research WHO.
- WHO. (2020). *WORLD HEALTH STATISTICS 2020 MONITORING HEALTH FO THE SDGs*. Geneva: World Health Organization.
- Yueniwati, Y. (2015). *Deteksi Dini Stroke Iskemia*. Malang: UB Press.
- Zulfa, Agung, Citra, E., & Nurfadhilah. (2018). HUBUNGAN IMMOBILISASI DAN USIA PADA PASIEN TIRAH BARING LAMA DENGAN KEJADIAN TANDA DINI DEKUBITUS DI RUANG RAWAT INAP RS IBNU SINA BUKITTINGGI TAHUN 2017. *AFIYAH*, 88-92.