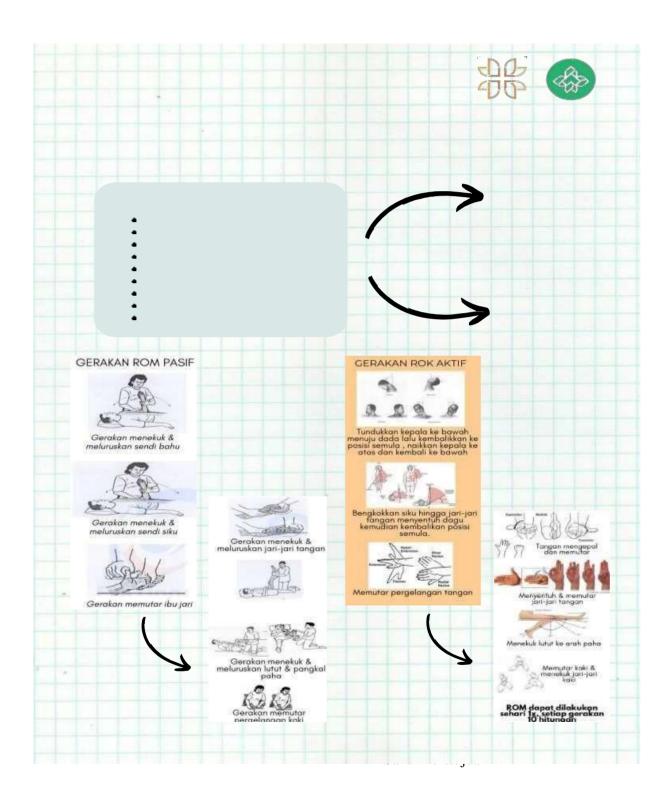
LAMPIRAN

	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)ROM (RANGE OF MOTION) PASIF
Pengertian	Latihan rentang gerak (ROM) adalah salah satu latihan
	yang dilakukan untuk menjaga atau meningkatkan
	kemampuan menggerakkan sendi secara normal dan
	maksimal guna mengembangkan pertumbuhan atau tonus
	otot (Misaroh, 2022).
	ROM dibagi dalam dua kelompok yaitu aktif dan pasif,
	perbedaan keduanya pada bantuan orang lain, dimana
	ROM aktif lansia mengerakkan sendi dengan
	menggunakan otot tanpa bantuan, sedangkan ROM
	pasif dibantu oleh orang lain (Detiana dkk, 2023).
Patofisiologi	ROM pasif yang dilakukan pada pasien stroke
	dapatmeningkatkanrentang sendi, dimana reaksi kontraksi
	dan relaksasi selama gerakkan ROM pasif yang dilakukan
	pada pasienstroke terjadi penguluran serabut otot dan
	peningkatan alirandarah pada daerahsendi yang mengalami
	paralisis sehingga terjadi peningkatan penambahan rentang
	sendi abduksi-adduksi pada ekstremitas atas dan bawah
	hanya pada sendi-sendi besar. Sehingga ROM dapat
	dilakukan sebagai alternatif dalam meningkatkan rentang
	sendi pada pasien stroke.
Tujuan	a. Meningkatkan kekuatan otot
	b. Meningkatkan toleransi
	c. Mengembangkan koordinasi khususnya pada klien
	d. yang mengalami gangguan serebral
	e. Mempertahankan rentang gerak sendi

Indikasi	a. Pasien Stroke					
	b. Pasien yang mengalami hambatan mobilitas fisik Pasien yang mengalami keterbatasan rentang gerak					
Persiapan alat	Poster sesuaikan dengan kebutuhan dan lingkungan yang					
	mendukung program latihan yang dilakukan pada klien					
	sesuai dengan kondisinya					
Persiapan pasien	a. Inform consent dengan klien tentang					
	pelaksanaan terapiROM					
	b. Mengatur posisi nyaman					
pelaksanaan	1. ROM AKTIF					
	a. Tundukkan kepala ke bawah menuju dada lalu					
	kembalikkan ke posisi semula, naikkan kepala ke					
	atas dan kembali ke bawah					
	b. Bengkokkan siku hingga jari-jari tangan					
	menyentuh dagu kemudian kembalikan posisi					
	semula					
	c. Memutar pergelangan tangan					
	d. Tangan mengepal dan memutar					
	e. Menyentuh dan memutar jari-jari tangan					
	f. Menekuk lutut ke arah paha					
	g. Memutar kaki dan menekuk jari-jari					
	h. Rom dapat dilakukan sehari 1x dengan 10x					
	hitungan pada setiap gerakan					
	2. ROM PASIF					
	a. Gerakan menekuk & meluruskan sendi bahu					
	b. Gerakan menekuk & meluruskan sendi siku					
	c. Gerakan memutar ibu jari					
	d. Gerakan menekuk & meluruskan jari-jari tangan					
	e. Gerakan menekuk & meluruskan lutut &					
	pangkal paha					
	f. Gerakan memutar pergelangan kaki					
	g. Latihan ROM dilakukan tiga kali dalam					

	seminggu dengan durasi ±30 menit dan dilakukan sebanyak 8 kali sedemikian rupa sehingga dapat meningkatkan kekuatan otot ekstremitas atas dan bawah (Detiana dkk,2023). Penutup 1. Mengkaji perasaan 2. Melakukan kontrak yang akan datang
Referensi	Detiana, Dkk. (2023). Latihan Range Of Motion (Rom) Aktif Meningkatkan Kekuatan Otot Ekstremitas Bawah Dan Rentang Gerak Sendi Lansia. Journal Of Telenursing (Jouting), 5(2), 3834-3843 Misaroh. (2022). Pengaruh Pemberian Rom Aktif Dan Pasif Terhadap Pemulihaan Tonus Otot Pada Pasien Stroke. Nusantara Hasanah Journal, 2(2),74-80



()

OBSERVASI KEKUATAN OTOT

Skala	Presentase Kekuatan Normal	Karakteristik		
0	0	Tidak ada gerakan otot sama sekali.		
1	10	Ada kontraksi saat palpasi tetapi tidak ada gerakan yang terlihat.		
2	25	Ada gerakan tetapi tidak dapat melawan gravitasi.		
3	50	Dapat bergerak melawan gravitasi.		
4	75	Dapat bergerak melawan tahanan pemeriksa tetapi masih lemah.		
5	100	Dapat bergerak dan melawan tahanan pemeriksa dengan kekuatan penuh.		

LEMBAR BIMBINGAN

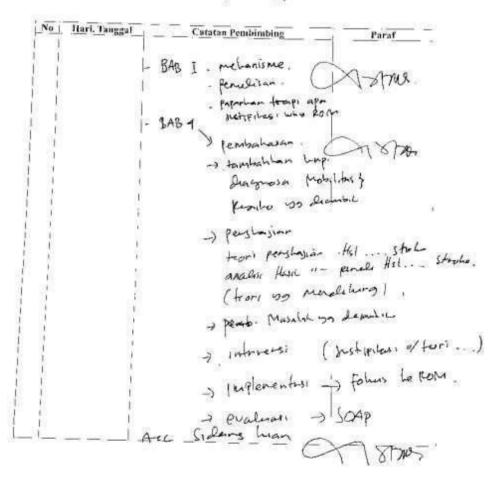
Nama Mahasiswa : Sinta Juliana NIM : 231FK04003

Judul KIAN : Analises Asuhan Keperwatan Pada Ny.E Usia 62tahun Dengan Masalah

Keperawatan Gangguan Mobilitas Fixik Terhadap Stroke Dan Intervensi

Range Of Motion (Rom)

Pembimbing : Lia Norlianawari S Kep. Ners. M Kep.



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama Lengkap : Sinta Juliani, S.Kep.,

NIM : 231FK04003

Tempat/Tanggal Lahir : Bandung, 19 Mei 2000

Alamat : KP.Sangiang RT/RW 05/04

E-mail : 231fk04003@bku.ac.id

No. HP 083100816630

Riwayat Pendidikan:

1. SDN 1 Bojong Salam : Tahun 2006-2012

2. SMPN 2 Rancaekek : Tahun 2012-2015

3. SMK Bhakti Kencana Majalaya : Tahun 2015-2018

4. Universitas Bhakti Kencana

Program Sarjana Keperawatan : Tahun 2019-2023

Program Profesi Ners : Tahun 2023-sekarang