BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Kerangka konsep merupakan hubungan antara konsep- konsep yang di ukur atau diamati melalui penelitian yang akan di lakukan. Diagram dalam kerangka konsep harus menunjukan hubungan antara variabel-variabel yang akakn di teliti.

Terapi Relaksasi Otot Progresif	Kualitas tidur penderita hipertensi
Keterangan:	: Variebel Indenpendent
Kualitas Tidur Penderita hipertensi	: Variebel Dependent

B. Variabel Penelitian

1. Variabel Penelitian

Varibel penelitian adalah suatu yang dapat di ukur dalam sebuah penelitian. Bagian dari sebuah objek yang dapat di ukur dinamakan variable. Variabel yang baik adalah variable yang dapat di ukur (measurable)(swarjana,2023).

1. Variabel bebas (Variabel Independent)

Variabel bebas merupakan variabel yang menyebabkan adanya suatu perubahan terhadap variabel yang lain (Swarjana, 2023). Variabel bebas dalam penelitian ini adalah Terapi relaksasi otot progresif.

Variabel terikat (*Variabel Dependent*)

Variabel terikat merupakan variabel yang mengalami perubahan sebagai akibat dari perubahan variabel bebas atau independen (Swarjana, 2023). Variabel terikat adalah kualitas tidur pasien hipertensi

2. Definisi Operasional

Definisi operasional merupakan pemberian definisi terhadap variabel penelitian secara operasional sehingga peneliti mampu mengumpulkan informasi yang dibutuhkan terkait konsep (Swarjana, 2023).

Tabel 1. Definisi Operasional

No	Variabel/Sub	Definisi	Alat	Skala Ukur	Skor
	Variabel	Operasional	Ukur		
1	2	3	4	5	6
1	Variabel	Kemampuan	Kuesioner	Ordinal	
	Dependent:	pemahaman lansia	Kualitas		
	Kualitas tidur	dalam menjawab	tidur		
	pasien	pernyataan terkait	PSQI		
	hipertensi	Kualitas tidur lasia			
2	Variabel	Respon terkait		Ordinal	Baik: 76-
	Independent	dengan yang di			100%

1	2	3
Pelaksanaan	rasakan oleh pasien	Cukup: 56-
terapi	yang dinilainya	75%
relaksasi otot		Kurang:
progresif		<56%

c. Hipotesis

Hipotesis adalah dugaan atau jawaban sementara dari rumusan masalah yang kebanarannya masih perlu diuji melalui uji hipotesis. Uji hipotesis tersebut dapat dilakukan setelah peneliti merampungkan pengumpulan data, kemudian melakukan analisis data, termasuk melakukan uji statistik. Hasil uji statistik tersebut akan dapat mengonfirmasi apakah hipotesis yang telah ditetapkan sebelumnya diterima atau ditolak (Swarjana, 2023). Hipotesis dalam penelitian ini yaitu ada pengaruh terapi relaksasi otot progresif dalam menururnkan tekanan darah pasien hipertensi.