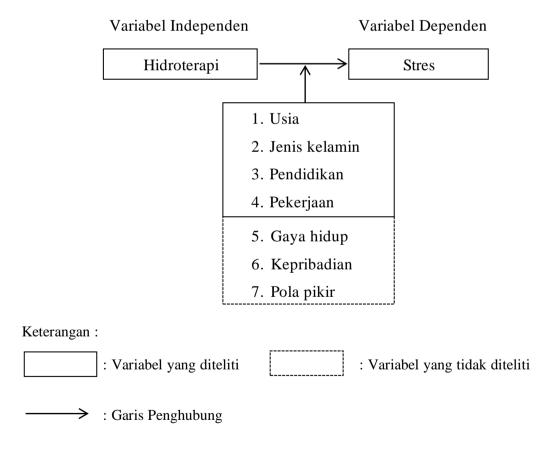
#### **BAB III**

#### KERANGKA KONSEP

## A. Kerangka Konsep

Kerangka konseptual penelitian menunjukkan hubungan antara konsepkonsep yang diukur dan diamati melalui penelitian yang dilakukan. Kerangka konsep dalam penelitian merupakan bagian yang tak terpisahkan dari kerangka teori. Ini membantu dalam mencari jawaban ilmiah terhadap masalah penelitian dan menjelaskan variabel yang digunakan dalam penelitian (Adiputra et al., 2021). Adapun kerangka konsep dari penelitian ini dijabarkan sebagai berikut:



Gambar 1 Kerangka Konsep "Pengaruh Hidroterapi terhadap Penurunan Tingkat Stres pada Pasien Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Pupuan I"

#### B. Variabel Penelitian dan Variabel Operasional

# 1. Variabel penelitian

Penelitian terdiri dari dua variabel yaitu variabel independen dan variabel dependen

# a. Variabel Bebas (Variable Independent)

Variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi atau menjadi penyebab perubahan atau timbulnya variabel terikat (Sugiyono, 2021). Variabel *independen* pada penelitian ini adalah Hidroterapi.

## b. Variabel Terikat (Variable Dependent)

Variabel terikat (*Variable Dependent*) adalah variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat, karena adanya variabel bebas (*Variable Independent*) (Sugiyono, 2021). Variabel terikat pada penelitian ini adalah Tingkat stres.

## 2. Definisi operasional

Definisi operasional adalah variabel-variabel yang akan diteliti secara operasional di lapangan. Definisi operasional dibuat untuk memudahkan pelaksanaan pengumpulan data dan pengolahan serta analisis data. Definisi operasional yang dibuat memandu dalam pembuatan dan pengembangan instrument penelitian (Masturoh & Anggita, 2018).

Tabel 3 Definisi Operasional "Pengaruh Hidroterapi terhadap Penurunan Tingkat Stres pada Pasien Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Pupuan I"

Variabel Penelitian	Definisi Opesional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
Variabel independen: Hidroterapi	Rendam air hangat	SOP	-	-
	mempergunakan air	Hidroterapi		
	yang sudah			
	dihangatkan di suhu			
	39-40 derajat dan kaki			
	dimasukkan kedalam			
	air selama 15-30 menit			
	yang, suhu air hangat			
	yang masuk tubuh			
	akan membuat			
	pembuluh darah			
	melebar serta bisa			
	merileksasikan otot-			
	otot.			
Variabel	Stres merupakan	PSS	1.Stres	Ordinal
dependen: Tingkat Stres	suatu respon		ringan	
	fisiologik ataupun		dengan	
	perilaku terhadap		score 0-13	
	'stressor ' hal yang		2. Stres	
	dipandang sebagai		sedang	
	menyebabkan		dengan	
	cekaman, gangguan		score 14-	
	keseimbangan		26	
	(homeostasis), baik		3. Stres berat	
	internal maupun		dengan	
	eksternal.		score 27-	
			40(Cohen,	
			1994)	

Variabel perancu a. Usia	Masa hidup responden dalam tahun yang dihitung mulai dari lahir sampai saat penelitian dilakukan.	Kuisioner data demografi	<ol> <li>Dewasa awal: 20         <ul> <li>30 th</li> </ul> </li> <li>Dewasa madya :31-59 th</li> <li>Dewasa akhir ≥ 60Th</li> </ol>	Ordinal
b. Jenis kelamin	Karakteristik biologis responden dari segi bentuk, fungsi, dan sifat antara pria dan wanita yang menentukan peran mereka dalam reproduksi.	Kuisioner data demografi	-	Nominal
c. Tingkat Pendidikan	Jenjang pendidikan sesui dengan permendikbud yang terdiri dari jenjang pendidikan dasar, jenjang pendidikan menengah dan jenjang pendidikan tinggi.	Kuisioner data demografi	<ol> <li>Pendidik         <ul> <li>an dasar</li> </ul> </li> <li>Pendidik         <ul> <li>an</li> <li>meneng</li> <li>ah</li> </ul> </li> <li>Perguru         <ul> <li>an tinggi</li> </ul> </li> </ol>	Ordinal
d. Pekerjaan	Ragam aktivitas yang	Kuisioner	-	Ordinal

dilakukan oleh manusia	data data
untuk memenuhi	i demografi
kebutuhan hidupnya	ı
yaitu bekerja dan tidak	
bekerja	

# C. Hipotesis

Hipotesis adalah pernyataan sementara yang diuji kebenarannya dalam penelitian. Ini merupakan jawaban sementara yang didasarkan pada teori dan belum dibuktikan dengan data atau fakta (Masturoh & Anggita, 2018). Hipotesis penelitian disusun berdasarkan pemahaman proses, yang khususnya dibuat melalui fondasi, asumsi, atau teori yang berkaitan dengan kasus atau fenomena yang diteliti (Yam & Taufik, 2021). Hipotesis pada penelitian ini adalah H1: Adanya pengaruh hidroterapi terhadap tingkat stres penderita hipertensi.