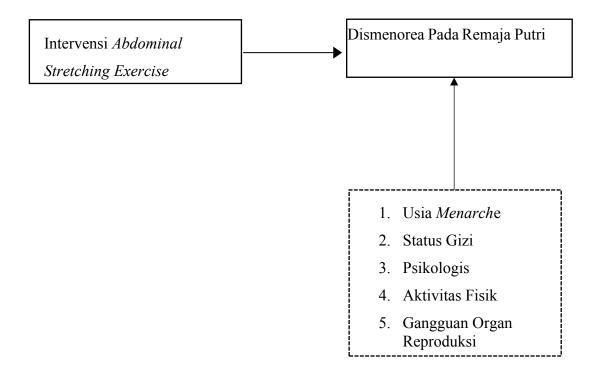
#### **BAB III**

### KERANGKA KONSEP

## A. Kerangka Konsep

Kerangka konsep adalah dasar teori yang telah dikembangkan dan menjadi landasan dalam merumuskan hipotesis penelitian. Dalam sebuah penelitian kerangka konsep biasanya melibatkan dua variabel atau lebih. Penelitian yang hanya membahas sebuah variabel atau lebih secara terpisah, peneliti tidak hanya menjelaskan teori terkait tiap variabel, tetapi juga memberikan argumen mengenai variasi nilai dari variabel yang diteliti (Sudaryono, 2019).



Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian

Keterangan:	
	= Variabel yang diteliti
[]	= Variabel yang dikendalikan

### B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel

#### 1. Variabel

# a. Variabel independen

Variabel *independen* atau variabel bebas adalah variabel yang berperan memengaruhi menjelaskan perubahan pada variabel *dependen*. Dalam penelitian ini, *abdominal stretching exercise* berfungsi sebagai variabel *independen*.

## b. Variabel dependen

Variabel *dependen* atau variabel terikat merupakan variabel yang terpengaruhi oleh variabel *independen*. Variabel ini mencerminkan hasil atau konsekuensi dari perubahan variabel *independen*. Dalam penelitian ini, variabel dependennya adalah nyeri haid (dismenorea), yang pengukurannya menggunakan skala *Numeric Rating Scale* (NRS).

### C. Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional variabel merupakan penjelasan mengenai ruang lingkup variabel serta metode pengukurannya yang digunakan untuk menentukan instrumen atau alat bantu dalam proses pengumpulan data (Suiraoka dkk., 2019).

Tabel 2
Definisi Operasional

Variabel	<b>Definisi Opersional</b>	Cara	Skala Ukur
		Pengukuran	
Variabel	Latihan peregangan otot	SOP abdominal	-
independent :	yang bertujuan untuk	stretching	
Abdominal	mengurangi intensitas	exercise dibantu	
stretching	nyeri haid (dismenorea)	media pamflet.	
exercise	melalui gerakan fisik		
	tertentu yang dilakukan		
	secara terstruktur. Cara		
	melakukan latihan		
	abdominal stretching		
	exercise yaitu		
	menempatkan posisi		
	nyaman responden		
	kemudian akan melakukan		
	gerakan abdominal		
	stretching exercise yang		
	terdiri dari 6 gerakan		
	dengan waktu 10-15 menit.		
Variabel	Nyeri daerah perut	Lembar	Rasio
dependent :	terkadang juga muncul	observasi	
Nyeri haid	pegal di area pinggul saat	metode	
(dismenorea)	menstruasi. Memberikan	Numeric Rating	
	lembar observasi dan	Scale (NRS)	
	mengukur tingkat nyeri		
	kepada responden sebelum		
	dan setelah dilakukan		
	abdominal stretching		

exercise. Pemberian posttest dilakukan setelah 5 menit pemberian abdominal stretching exercise. Skor nyeri secara semi-kuantitatif dengan rentang skor 0 -10.

## D. Hipotesis

Menurut Sugiyono (2020), hipotesis adalah sebuah pernyataan sementara yang diajukan sebagai jawaban awal atas rumusan masalah dalam penelitian, yang biasanya dirumuskan dalam bentuk pertanyaan. Dalam penelitian ini, hipotesis yang diajukan yaitu: terdapat perbedaan tingkat nyeri haid (dismenorea) antara sebelum dan sesudah diberikan intervensi berupa *abdominal stretching exercise* pada remaja putri di Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Mengwi.