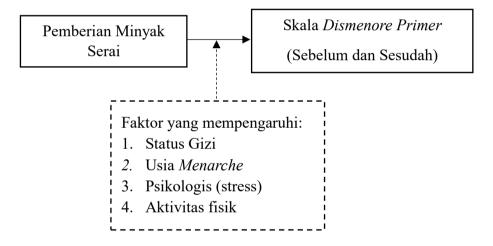
BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Kerangka konsep adalah inti dari teori yang telah dirumuskan dan menjadi dasar dalam penyusunan hipotesis. Kerangka ini berkaitan dengan dua atau lebih variabel dalam suatu penelitian. Jika penelitian hanya membahas satu variabel atau lebih secara terpisah, peneliti tidak hanya memberikan penjelasan teoritis untuk setiap variabel secara individual, tetapi juga menyampaikan argumen mengenai variasi ukuran atau nilai variabel yang diteliti (Sudaryono, 2019).



Gambar 2 Bagan Kerangka Konsep Penelitian

Keterangar	n:
	= diteliti
 	= dikendalikan

B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel

1. Variabel

Variabel penelitian adalah karakteristik, sifat, kualitas, atau atribut yang dapat diukur dari individu, objek, atau situasi yang menjadi fokus penelitian (Suiraoka dkk., 2019). Variabel yang digunakan dalam penelitian ini meliputi:

- a. *Independent variable* atau variabel bebas merupakan variabel yang diubah atau dimanipulasi oleh peneliti untuk mengamati pengaruhnya terhadap variabel dependen. Variabel ini dianggap sebagai faktor yang menyebabkan terjadinya perubahan (Wajdi dkk., 2024). Pada penelitian ini, variabel yang berperan sebagai variabel bebas adalah pemberian minyak serai.
- b. Dependent variable atau variabel terikat adalah variabel yang diukur untuk mengamati pengaruh dari perubahan pada variabel independen. Variabel ini merupakan hasil atau respons yang diharapkan mengalami perubahan akibat manipulasi variabel independen (Wajdi dkk., 2024). Pada penelitian ini, variabel yang berperan sebagai variabel terikat adalah skala dismenore primer sebelum dan sesudah intervensi.

2. Definisi operasional variabel

Definisi operasional variabel adalah penjelasan mengenai batasan variabel serta metode pengukurannya yang digunakan dalam penelitian, guna menentukan instrumen atau alat yang akan dipakai untuk mengumpulkan data (Suiraoka dkk., 2019).

Tabel 1
Definisi Operasional

Variabel	Definisi Operasional	Cara	Skala
		Pengukuran	Data
Variabel	Intervensi dilakukan saat	SOP pemberian	-
bebas:	dismenore menstruasi hari	minyak serai	
Pemberian	pertama pada 5 menit pertama		
minyak serai	saat nyeri mulai terasa. Minyak		
	serai disemprotkan sebanyak 7		
	semprot ke telapak tangan,		
	kemudian oleskan pada area		
	perut bawah selama 15 detik		
	tanpa dipijat.		
Variabel	Skala nyeri mencerminkan	Lembar observasi	Ordinal
terikat:	tingkat keparahan rasa sakit	Numeric Rating	
Dismenore	yang dialami seseorang, dengan	Scale (NRS)	
Primer	pengukuran yang bersifat		
	subjektif dan bervariasi antar		
	individu. Dismenore diukur		
	pada hari pertama menstruasi		
	saat terasa nyeri (pretest) dan		
	diukur kembali 30 menit		
	(posttest) setelah diberikan		
	intervensi berupa pemberian		
	minyak serai kepada remaja		
	putri. Skor dismenore yang		
	dirasakan oleh responden		
	berkisar antara 0 hingga 10.		

C. Hipotesis

Hipotesis penelitian adalah dugaan awal atau prediksi mengenai hubungan antara variabel yang akan diteliti. Hipotesis ini merupakan asumsi sementara yang dianggap sebagai jawaban atas rumusan masalah yang telah dirumuskan sebelumnya (Wajdi dkk., 2024). Hipotesis yang dirumuskan dalam penelitian ini, yaitu:

Ada Perbedaan Skala *Dismenore* Primer Sebelum dan Sesudah Pemberian Minyak Serai pada Remaja Putri di SMA Negeri 5 Denpasar Tahun 2025