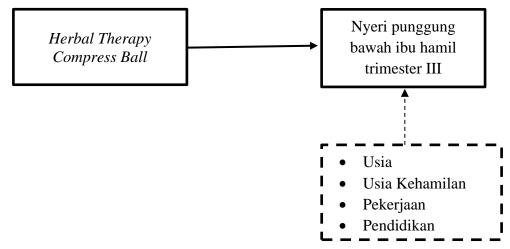
#### **BAB III**

#### KERANGKA KONSEP

## A. Kerangka Konsep Penelitian



### Gambar 1. Kerangka Konsep

## Keterangan

: Variabel yang diteliti

: Variabel yang dikendalikan

: Hubungan yang diteliti

--→: Hubungan yang tidak diteliti

### B. Variabel dan Definisi Operasional

### 1. Variabel penelitian

Variabel penelitian merupakan suatu objek atau sifat atau atribut atau nilai dari orang atau kegiatan yang mempunyai bermacam-macam variasi antara satu dengan lainnya yang ditetapkan oleh peneliti dengan bertujuan untuk dipelajari dan ditarik kesimpulan (Wibowo, 2014). Menurut (Sugiyono, 2014), adapun macam-macam variabel penelitian yaitu sebagai berikut:

- a. Variabel *independent*/variabel bebas (*stimulus*), yaitu variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi penyebab perubahan atau timbulnya variabel dependen (terikat). Dalam penelitian ini yang menjadi variabel bebas adalah pemberian *Herbal Therapy Compress Ball*
- b. Variabel dependen/variabel terikat (*kriteria*), yaitu variabel yang menjadi akibat atau yang dipengaruhi karena adanya variabel bebas. Dalam penelitian ini yang menjadi variabel terikat adalah intensitas nyeri punggung bawah pada ibu hamil trimester III

### 2. Definisi operasional

Tabel 2 Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi Operasional	Cara	Skala
		Pengukuran	Data
1	2	3	4
Herbal Therapy	Herbal Therapy Compress Ball	-	-
Compress Ball	merupakan pengobatan		
	alternatif yang berbasis		
	tradisional dengan berbahan		
	rempah-rempah yang terdiri		
	dari: jahe, pala, dan cengkeh		
	sebagai bahan dasar dan		

Variabel	Definisi Operasional	Cara	Skala
		Pengukuran	Data
1	2	3	4
	dijadikan satu dengan kain		
	sehingga membentuk ball,		
	diaplikasikan dengan metode		
	kompres hangat yang bekerja		
	untuk vasodilatasi pembuluh		
	darah serta menghambat		
	pencapaian stimulus nyeri		
	menuju neurotransmitter. Suhu		
	yang digunakan adalah 40 $^{0}\mathrm{C}.$		
	Melakukan Herbal Therapy		
	Compress Ball ini dilakukan		
	pada bagian nyeri punggung		
	bawah ibu hamil trimester III		
	dengan durasi waktu selama 20		
	menit.		
Nyeri punggung	Ketidaknyamanan yang	Lembar	Interval
bawah ibu hamil	dirasakan dibagian pada	Observasi	
trimester III	punggung bawah ibu hamil	metode NRS	
	trimester III dari vertebra	(Numeric	
	thorakal terakhir (T12) hingga	Rating Scale)	
	vertebra sakralis pertama (S1).		

Variabel	Definisi Operasional	Cara	Skala
		Pengukuran	Data
1	2	3	4
	Ibu hamil yang mengalami		
	nyeri punggung bawah		
	merasakan tidak nyaman dan		
	mengganggu aktivitas.		
	Penilaian nyeri dilakukan oleh		
	ibu hamil sendiri sebelum dan		
	sesudah diberikan <i>Herbal</i>		
	Therapy Compress Ball		
	dengan Metode Numeric		
	Rating Scale (NRS)		
	menentukan skor nyeri secara		
	semi-kuantitatif dengan		
	meminta pasien untuk memilih		
	angka (1-10) sebagai gambaran		
	terkait rasa nyeri		

# C. Hipotesis

Hipotesis adalah jawaban sementara dari pertanyaan suatu penelitian. Hipotesis akan memberikan petunjuk pada tahap pengumpulan analisis, dan interpretasi data yang menyebabkan hipotesis disusun sebelum penelitian dilaksanakan. Hipotesis yang peneliti bangun dalam penelitian ini adalah pemberian Herbal Therapy Compress Ball dapat mengurangi intensitas nyeri pada

ibu hamil yang mengalami nyeri punggung bawah pada trimester III.