## BAB I PENDAHULUAN

## A. Latar Belakang

Kehamilan merupakan suatu proses yang alamiah, dimulai dari proses bertemunya sel telur dan sel sperma sampai berkembangnya janin di dalam uterus,lamanya kehamilan yang normal yaitu 280 hari (Paninsari et al., 2020) Kehamilan menyebabkan banyak perubahan pada tubuh ibu. Perubahan tersebut untuk menyesuaikan tubuh ibu pada keadaan kehamilannya, perubahan sebagian besar adalah karena pengaruh hormon, yaitu peningkatan hormon estrogen dan progesteron sehingga muncul berbagai macam ketidaknyamanan secara fisiologis pada ibu hamil salah satunya adalah mual muntah atau *emesis gravidarum* (Ratih & Qomariah, 2017) Mayoritas ibu hamil yang mengalami mual muntah hanya mengerti bahwa mual muntah yang dialami ibu hamil hanya dapat diatasi dengan penggunaan obat, sedangkan penggunaan obat obatan pada ibu hamil sangat berpengaruh pada janin yang sedang dikandung. Selain itu,ibu hamil yang mengalami mual dan muntah tidak mengkonsumsi buah karena mereka menganggap buah yang mereka makan akan memperparah mual muntahnya. Untuk mengatasi hal tersebut ibu hamil selain mengkonsumsi obat obatan untuk mengatasi mual muntah, ibu bisa mencoba berbagai buah yang dianjurkan seperti buah pisang kepok yang dapat mengatasi mual muntah (Miftakhur Rohmah dkk, 2017)

Word health Organization (WHO) melaporkan kejadian emesis gravidarum sedikitnya 15% dari semua wanita ibu hamil di indonesia, Emesis gravidarum terjadi diseluruh dunia dengan angka kejadian yang beragam yaitu 1-3% dari seluruh kehamilan indonesia walaupun faktor utama penyebab kematian ibu di Indonesia memang bukan emesis gravidarum tetapi kejadian emesis gravidarum cukup besar (60-80%), pada primigravida dan (40-60%) pada multigravida serta satu diantara 1000 kehamilan mengalami gejala yang lebih berat. Maka dari itu penting untuk ibu hamil melakukan kunjungan antenatal saat kehamilan untuk mencegah terjadinya komplikasi kehamilan (Dewi, 2020)

Presentase ibu hamil risiko tinggi dengan emesis gravidarum berat yang di rujuk dan mendapatkan pelayanan kesehatan lebih lanjutsebesar 20,44%.provinsi dengan presentase tertinggi adalah provinsi jawa timur 96,53% (Dinkes jatim 2020)

Berdasarkan studi pendahuluan data yang di laksanakan pada tanggal 5 mei 2023 di posyandu desa gelaman kecamatan arjasa kabupaten sumenep menunjukkan hasil dari 12 dari ibu hamil mual muntah pada ibu gravida trimester I.Berdasarkan hasil di wawancari di dapatkan 10 ibu hamil di ketahui 7 orang mengalami mual muntah dan hanya mengkonsumsi buah semangka untuk mengatasi mual muntah nya dan mereka tidak mengetahui upaya yang di lakukan ibu untuk mengatasi mual muntah dengan menggunakan pisang kepok,biasanya mereka itu melakukan pemijatan di bagian leher ketika muncul mual muntah dan pisang kepok ini adalah suatu metode terbaru untuk mencegah terjadinya mual muntah.sedangkan 3 orang yang sudah tahu cara mengatasi mual muntah nya dengan cara menggunakan pisang kepok.

Mual Muntah yang membahayakan ini dibedakan dari morning sickness normal yang umum dialami wanita hamil karena intensitasnya melebihi muntah normal dan berlangsung selama trimester pertama kehamilan. Sehubungan dengan adanya ketonemia penurunan berat badan dan kekurangan cairan dalam tubuh, mual dan muntah yang berlebihan bisa terjadi setiap trimester,biasanya diawali dengan trimester pertama dan menetap selama kehamilan dengan tingkat keparahan yang bermacam-macam. Penyebab utamanya belum diketahui tapi kemungkinan merupakan gabungan antara perubahan hormonal dan faktor psikis (Khairani & Putri, 2022)

Penanganan mual muntah dapat dilakukan dengan terapi farmakologis dan non farmakologis, terapi farmakologis salah satunya adalah piridoksin (vitamin B6) yang mengatasi Mual muntah dalam kehamilan dan terapi nonfarmakologi dilakukan dengan cara mengkonsumsi pisang kepok yang banyak kandungan vitamin B6 yang mampu mengatasi mual muntah pada kehamilan (Ratih & Qomariah, 2017).

Pisang kepok rasanya manis, sifatnya dingin dan astringen. Buah ini berma nfaat untuk memelihara energi, melumas usus, menawar racun,

menurunkan panas (an pirek),menghaluskan kulit, an radang, meluruhkan kencing (diurek) dan sebagai laksafringan. Dalam kenyataannya buah pisang mempunyai manfaat yang sangat banyak diantaranya dapat menurunkan tekanan darah, jadi mengkonsumsi buah pisang itu sangat baik untuk kesehatan,selain harganya yang murah dan sering kita jumpai ternyata punyak banyak manfaat dan efek samping buat ibu maupun janin yang dikandungnya. Kandungan karbohidrat buah pisang merupakan karbohidrat kompleks sedang yang tersedia secara bertahap sehingga dapat menyediakan energi dengan waktu yang terlalu cepat(Ratih, 2018)

Hasil penelitian (Ratih & Qomariah, 2017)yang dilaksanakan dilaboratorium Universitas Riau didapatkan hasil jenis olahan yang paling banyakmengandung B6 di jadikan rekomendasi untuk mengatasi mual muntah pada ibu hamil yaitu pisang kepok yang direbus selama 40 menit. Hasil pengujian Wilcoxon Signed Rank menghasilkan nilai signifikansi (p)= 0,04. Rata-rata penurunan emesis gravidarum sebelum 0,50 dan sesudah 0,23 setelah mengkonsumsi buah pisang kepok.

Berdasarkan uraian diatas peneliti tertarik untuk melakukan penelitian lebih lanjut tentang Pengaruh konsumsi pisang kepok (*musa paradisiaca formatipyca*) terhadap penurunan intensitas mual muntah pada ibu gravida trimester 1 di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep

## B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas masalah dalam penelitian ini adalah" apakah ada Pengaruh konsumsi pisang kepok(*Musa Paradisiaca Formatypica*) terhadap intensitas mual muntah pada ibu gravida trimster I di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep 2023?

# C. Tujuan penelitian

#### a. Tujuan umum

Untuk mengetahui Pengaruh konsumsi pisang kepok ( *musa paradisiaca formatipyca*) terhadap penurunan intensitas mual muntah pada ibu gravida trimester 1 di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep

## b. Tujuan Khusus

- a. Mengetahui intensitas mual muntah pada ibu gravida trimester 1 sebelum konsumsi pisang kepok (*musa paradisiaca formatipyca*) di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep
- b. Mengetahui intensitas mual muntah pada ibu gravida trimester 1 sesudah konsumsi pisang kepok (*musa paradisiaca formatipyca*) di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep
- c. Menganalisa pengaruh konsumsi pisang kepok (*musa paradisiaca formatipyca*) terhadap intensitas mual muntah pada ibu gravida trimester1 di Desa Gelaman Kecamatan Arjasa Kabupaten Sumenep

ILMU KE

#### D. Manfaat Penelitian

### 1) Manfaat Teoritis

Hasil penelitian ini Diharapkan dapat di jadikan sebagain suatu masukan dan mengembangan ilmu pengetahuan dalam asuhan kebidanan serta dapat digunakan untuk penelitian selanjutnya, khususnya mengenai kebiasaan konsumsi pisang kepok (*Musa Paradisiaca Formatypica*) Terhadap Intesitas Penurunan Mual Muntah Pada Ibu Gravida Trimester I di Desa Gelaman

#### 2) Manfaat Praktis

#### a. Bagi Peneliti

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengalanan dan wawasan penelitian serta sebagai untuk menerapkan ilmu yang telah didapatkan selama kuliah khususnya metodologi penelitian

#### b. Bagi Peneliti Kebidanan

Hasil penelitian ini diharapkan dan dijadikan sebagai sumber data dan informasi bagi pengembangan penelitian kebidanan berikutnya terutama yang berhubungan dengan pengembangan sediaan pisang kepok yang dapat diolah dalam bentuk olahan yang menarik dan mudah terhadap penanganan non farmakologi pada mual muntah dalam kehamilan.

## c. Bagi Institusi pendidikan

Hasil penelitian penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan kajian dalam pengajaran kuliah asuhan kehamilan

# d. Bagi Masyarakat

Diharapkan hasil penelitian ini menjadi informasi dalam memanfaatkan sumber pengobatan yang berada di sekitar sesuai dengan khasiatnya. Terutama pisang kepok yang berkhasiat untuk menurunkan Mual muntah dalam kehamilan



E. Keaslian penelitian

	E. Keashan penelitian										
No	Nama	Judul Penelitian	Metode	Hasil	Perbedaan	Link					
	Peneliti		Penelitian								
1.	Miftakhur	Pengaruh	Desain	hasil uji statistic dengan	Pebedaan dengan peneliti	https://media.neliti.com/					
	Rohmah,	konsumsi	penelitian	menggunakan uji wilcoxon	sebelumnya adalah terletak	media/publications/2681					
	dkk	pisangambon	Yang	diinterprestasikan bahwa	pada variable independent-	<u>33-the-influence-ofconsu</u>					
	(2017)	(musaparadisiac	digunakan	<i>p-value</i> < α yaitu 0,000 < 0,05sehingga H0 di tolak	nya, pada penelitian	mption-of-ambon-bae308					
		a.l) terhadap	pre-	dan H1 diterima, artinya	sebelumnya menggunakan	<u>50fb.pdf</u>					
		penurunan	experiment	ada pengaruh pemberian	Pemberian pisang ambon,						
		intensitas mual	dengan <i>one</i>	konsumsi pisang ambon	sedangkan pada penelitian						
		muntah pada	group pre-	(Musa Paradisiaca.L)	ini mengguna-kan variable						
		ibuhamil	post test	terhadap penurunan	independent pemberian						
		trimester 1	design.	intensitas mual dan muntah	pisang kepok. Jumlah						
			7	ibu h <mark>amil trimes</mark> ter I di	sampel, tujuan dan tempat						
			(H)	wila <mark>yah kerj</mark> a puskesmas Suko <del>rame</del> Kota Kediri	penelitian juga berbeda.						
			100	Tahun 2017.							
2.	Ratih &	"Efektifitas	penelitian ini	Hasil pengujian wilcoxon	Pebedaan dengan peneliti	https://ejurnal.umri.					
	Qomariah	Konsumsi	bersifat	Signed Rank menghasilkan	sebelumnya adalah terletak	ac.id/index.php/PC					
	(2017)	Buah Pisang	kuantitatif	nilai signifikansi (p)= 0,04.	pada variable independent-	ST/article/view/263					
	(2017)	Terhadap	analitik	Rata-rata penurunan emesis	nya, pada penelitian	STARRESTO, VIEW, 200					
		Emesis	observasional	gravidarum sebelum 0,50	sebelumnya menggunakan						
		Gravidarum	dengan jenis	dan sesudah 0,23 setelah	buah pisang, sedangkan						
		Trimester I Di	penelitian	mengkonsumsi buah pisang	pada penelitian ini						
		Kabupaten	praeksperimen	kepok.	mengguna-kan variable						
		Kampar Tahun	yang bersifat	1	independent pisang kepok.						
		2017".	one group pre		Jumlah sampel, tujuan dan						
			test-post test.		tempat penelitian juga						
			1		berbeda.						

3.	tamrin,	pengaruh	Jenis	Hasil penelitian dianalisis	Pebedaan dengan peneliti	http://digilib.unisa
	arieyani	aromaterapi	penelitian	dengan uji Wilcoxon Sign	sebelumnya adalah terletak	yogya.ac.id/2932/
	2013	peppermint	eksperimen	RankTest. Hasil Penelitian:	pada variable independen-	
		terhadap	ini dengan	Tingkat mual dan muntah	nya, pada penelitian	
		kejadian mual	merancang	sebelum diberikan	sebelumnya menggunakan	
		dan muntah	One Group	aromaterap peppermint	aromaterapi peperermin,	
		pada ibu hamil	Pre test- Post	pada ibu hamil trimester I	sedangkan pada penelitian	
		trimester I di	test.	di Puskesmas Mlati II	ini mengguna-kan variable	
		puskesmas		sebagian besar adalah	independent pisang kepok.	
		mlati ii sleman		kategori berat sebanyak 9	Jumlah sampel, tujuan dan	
		yogyakarta	160 ~	orang (60%). Tingkat	tempat penelitian juga	
		11	6 by	mual dan muntah setelah	berbeda.	
			6.0	diberi <mark>kan aroma</mark> terapi		
			201	pepp <mark>ermint pa</mark> da ibu		
			(4)	hami <mark>l trimes</mark> ter I di		
			24	Puskesmas Mlati II	92	
			H	sebagian besar adalah	100	
				kategori ringan sebanyak		
			111111111111111111111111111111111111111	8 orang (53,3%). Hasil uji		
			Tu Tul	Wilcoxon Sign Rank Test		
				diperoleh p-value 0,001.		

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian