# GIZI PADA IBU HAMIL

Here is where your presentation begins









Dilarang



Dianjurkar

# Mengapa gizi pada ibu hamil penting?

Masa kehamilan merupakan 1000 hari pertama kehidupan yang termasuk periode kritis bagi pertumbuhan dan perkembangan janin



MENENTUKAN STATUS GIZI IBU



Cara Menentukan Status Gizi Bunda Status gizi bunda sebelum hamil dapat diketahui dengan menghitung Indeks Mssa Tubuh (IMT) dengan rumus :

IMT: BB  $(TB)m \times (TB)m$ 

#### Keterangan:

Indeks Massa Tubuh	Status Gizi
<17	Kurus tingkat berat
17.0-18.4	Kurus tingkat ringan
18.5-25.0	Normal
25.1-27.0	Gemuk tingkat ringan
>27	Gemuk tingkat berat



status gizi bunda selama hamil

Status gizi bunda hamil bisa diketahui melalui pengukuran LILA

LILA	STATUS GIZI			
LILA <23.5	Kurang Energi Kronik (KEK)			
LILA ≥23.5	Normal			
Water and the second of the se	以 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			

## Cara menentukan apakah bunda hamil menderita anemia

Anemia aau kurang darah adalah suatu keadaan dimana kadar haemoglobim (Hb) dalam darah pada bunda hamil kurang dari batas normal
Anemia pada bunda hamil dapat mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan janin serta dapat meningkatkan risiko kematian bunda dan bayi serta kesulitan melahirkan





Kadar haemoglobin	Status

Hb < 8 gr/dl Anemia berat

Hb 8-11 gr/dl Anemia ringan

Hb >11 Normal

### Penambahan BB selama kehamilan

Selama hamil berat badan bunda harus bertambah, penambahan berat badan selama hamil menunjukan pertumbuhan janin yang normal

IMT sebelum hamil	Status gizi	Ken0,5-1,0aikan BB (kg) dalam trimester			Jumlah (kg)	
		1	II	III		
<18.5	Kurus	1.5-2.0	4,5-6,5	6,6-9,5	12,5-18,0	
18.5-24.9	Normal	1,5-2,0	4,0-6,0	6,0-8,0	11,5-16,0	
>25-29.9	BB lebih	1,0-1,5	2,5-4,0	3,5-6,0	7,0-11,5	
>30	Obesitas	0,5-1,0	2,0-4,0	3,5-5,0	5,0-9,0	

### Kebutuhan gizi bunda hamil

Kalori : kebutuhan kalori bunda akan bertambah 258 gr dari keadaan normal. Karbohidrat adalah sumber energi utama, terdiri dari karbohidrat sederhana : gula pasir, gula merah dan karbohidrat komplek : tepung, beras, jagung, gandum

#### Karbohidrat Sederhana



Contoh:
Permen, kue dan biskuit, jus buah konsentrat,
dan sereal sarapan.

#### Karbohidrat Kompleks

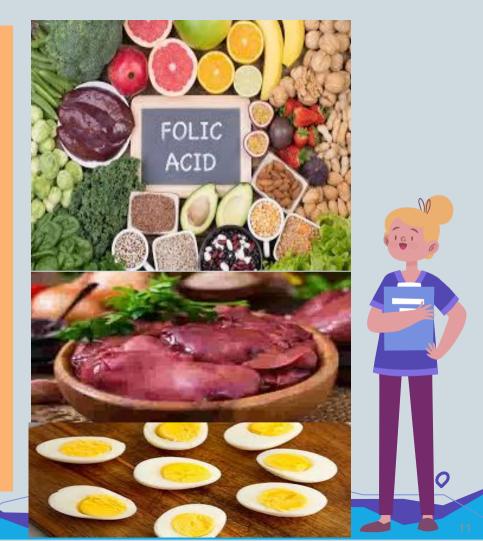


Contoh:
nasi, oats, pisang, brokoli, roti gandum,dan
kacang-kacangan.



Protein: kebutuhan protein bunda akan bertambah 85 gr per hari. Terdiri dari tempe, tahu, susu, ikan, daging, unggas

- Asam folat : kebutuhan asam folat sebanyak 280 ug perhari pada Trimester 1, 660 ug pada timester II, 470 ug pada trimester III. Didapatkan dari sayuran hijau, hati dan ayam
- Kolin : merupakan salah satu vitamin B kompleks. Didapatkan dari kuning telur, daging tanpa lemak, ragi, kedelai, hati, otak, ginjal dan jantung



- Vitamin E : didapatkan dari gandum, sayuran hijau, bijibijian, kedelai, minyak biki kapas, dan minyak jagung
- Vitamin A: kebutuhan sekitar 500 SI. Didapatkan dari hati, susu, ikan laut, sayuran dan buah berwarna hijau atau kuning
- Vitamin B1 : didaptkan dari biji-bijian, kacangkacangan, padi-padian, dan daging



Kalsium: bunda dianjurkan mengkonsumsi kalsium 1.200 mg per hari. Didaptkan dari susu, keju, ikan teri, rebon kering, udang kering, kacang kedelai kering atau basah, dan brokoli segar

lodine : kebutuhan 25 ug. Didapatkan dari garam dapur yang sudah difortifikasi iodine, bahan makanan yang berasal dari laut, tumbuhan yang hidup dekat pantai





Zinc (seng):
 kebutuhan meningkat
 mg. diperoleh dari
 daging, hati, telur,
 ayam, seafood, dan
 kacang-kacangan.

