



**WORK SHEET ALUR
KERJAPRAKTIKUMGIZIKESEHATANREPRODUK
SI
PRODI PROFESIBIDANFAKULTASILMUKESEHATAN
UNIVERSITAS'AISYIYAH YOGYAKARTA**

Kelas/Kelompok NamaMahasiswa/ NIM Praktikum	Kelas:A5Kelompok2 1. Qoni Hikaya2010101057 2. Wan Tazkya Aulia Silvia Ananda 2010101058 3. Amalina Inkha Suryani 2010101059 4. Riski Eka Saputri 2010101060 Pertemuan3															
A Kasuske-1	<p>Seorang Ibu hamil (27tahun) dengan usia kehamilan 24minggu(BBhamil=55kg BB sebelum hamil = 46 kg, TB = 156 cm, LiLA = 25 cm), tekanan darah 120/70mmHg, suhu 36,8 oC, sudah tidakmorning sickness selama kehamilan Nilailaboratorium menunjukkan Gula Darah Sewaktu 112 mg/dl, Hb 10,5 g/dl Memiliki alergi telur dan menyukai makanan pedas. Wawancara riwayat asupan 24 jam yang lalu:Energi =1820kkal, Protein=39g,Lemak=46g.</p>															
B Hasildiskusi	<p>DS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ibu hamil 27 tahun - Usia kehamilan 24 minggu - Alergi terhadap telur - Menyukai makan pedas <p>DO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Antropometri BB = 55 kgTB=156cm - VitalSign TD = 120/70 mmHgSuhu=36,8°C - HasilLab Gula Darah Sewaktu (GDS)=112mg/dlHb =10,5g/dl <p>Analisis Kasus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Status Gizi Ibu $\text{IMT} = \text{BB} : \text{TB}^2 (\text{TBdalamm})$ $= 55 : 1,56^2$ $= 55 : 2,4336 = 22,6 \text{-simpulannya Status Gizi Normal}$ <ol style="list-style-type: none"> 2. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>VitalSign HasilPemeriksa</th> <th>NilaiBatas</th> <th>Kesimpulan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TD = 120/70 mmHg</td> <td>Sistol: 110-120 mmHgDiastole70-80mmHg</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suhu = 36,8°C</td> <td>36.5°C–37.5°C</td> <td>Normal</td> </tr> <tr> <td>Suhu = 36,8°C</td> <td>36.5°C–37.5°C</td> <td>Normal</td> </tr> </tbody> </table> 3. Hasillab(tulisjikaada) 	VitalSign HasilPemeriksa	NilaiBatas	Kesimpulan	TD = 120/70 mmHg	Sistol: 110-120 mmHgDiastole70-80mmHg	Normal				Suhu = 36,8°C	36.5°C–37.5°C	Normal	Suhu = 36,8°C	36.5°C–37.5°C	Normal
VitalSign HasilPemeriksa	NilaiBatas	Kesimpulan														
TD = 120/70 mmHg	Sistol: 110-120 mmHgDiastole70-80mmHg	Normal														
Suhu = 36,8°C	36.5°C–37.5°C	Normal														
Suhu = 36,8°C	36.5°C–37.5°C	Normal														

	Hasil Periksa	Nilai Batas	Kesimpulan	
	Gula Darah Sewaktu =112mg/dl	GDS=<200mg/dl	Normal	
	Hb=10,5g/dl	Hb>11g/dl	Anemia ringan	

4.

Hitung kebutuhan kalori

$$\text{BMR}(\text{Hronek}) = 346,44 + 13,96W(\text{kg}) + 2,70H(\text{cm}) - 6,82A(\text{th})$$

$$= 346,44 + (13,96 \times 55) + (2,70 \times 156) - (6,82 \times 27)$$

$$= 346,44 + 767,8 + 421,2 - 184,14$$

$$= 1.114,24 + 237,06$$

$$= 1.351,3$$

TEE = $\text{BMR} \times \text{FA}$
 $= 1.351,3 \times 1,375$ (aktivitas ringan)
 $= 1.858,03$

Energytotal=TEE+Energi Ibu hamil TMII

$$= 1.858,03 + 300$$

$$= 2.158,03 \text{ kkal/hari}$$

Karbohidrat=60% \times 2.158,03
 $= 1.294,8$ \times 4 = 323,70gr
 $= 323,70 + 40 = 363,70$ g40 adalah AKG tambahan u/
Ibu hamil TMII

Protein = 15% \times 2.158,03
 $= 323,70 \times 4 = 80,92$
 $= 80,92 + 10 = 90,92$ g10 adalah AKG tambahan u/ ibu hamil TMII

Lemak = 25% \times 2.158,03
 $= 539,50 \times 4 = 134,87$
 $= 134,87 + 2,3 = 137,17$ g2,3 adalah AKG tambahan u/ ibu
Hamil
TMII

5.

Perbanding Perhitungan kebutuhan kalori dengan recall menunjukkan bahwa recall (1.820 kkal/hari) kurang memenuhi kebutuhan asupan kebutuhan energinya (2.158,03kkal/hari). Ibu beresiko KEK jikame ngikuti kebiasaan makannya dengan kurang asupan kebutuhan energinya.

Waktu makan	Menu	Bahan makanan	Porsi	Berat (g)	Kalori (kkal)
Makan pagi	Nasi putih	Nasi	1	100	175
	Sup ayam brokoli	Ayam tanpa kulit	1	40	50
		Brokoli	1	100	25
	Tempe goreng	Tempe	1	50	75
		Minyak kelapa sawit	1	5	50
	Susu	Susu sapi	1	200	125
		Gula	1	13	50
	Buah sawo	Sawo matang	1	55	50
	Snack pagi	Jasuke almond	1	100	25
		Susu kental manis	0,5	50	62,5
		Keju	1	35	125
		Almond	0,5	5	25
	Buah pisang	Pisang	1	50	50
Makan siang	Nasi putih	Nasi	1	100	175
	Gulai ikan nila	Ikan nila	1	40	50
		Santan	0,5	20	25
		Tahu kulit kuning	0,5	55	36,5
		Minyak kelapa sawit	1	5	50
	Tumis katuk bakso	Daun katuk	1	100	50
		Mentega	1	5	50
		Bakso	0,5	85	35
	Buah jambu biji	Jambu biji	1	100	50
	Snack sore	Salad green	Bayam	0,5	50
		Slada	Tipe A	bebas	bebas
		Alpukat	0,5	30	25
		Yoghurt non fat	0,5	60	37,5
		Keju	0,5	17,5	62,5
		Kacang tanah	1	15	75
Makan malam	Buah anggur	Anggur	0,25	41,25	12,5
	Nasi putih	Nasi	1	100	175
	Tumis buncis	Buncis segar	0,5	50	12,5
		Mentega	1	5	50
	Udang goreng	Udang segar	1	35	50
		Minyak kelapa sawit	1	5	50
	Buah kurma	Kurma	1	15	50

Perhitungan Bahan Makanan Penukar

	portion	calory (kcal)	carbohydrate (g)	protein(g)	fat (g)
Karbohidrat	3	525	120	12	
Protein Hewani					
1. Lemak rendah	3	150		21	6
2. Lemak sedang	0.5	37.5		3.5	2.5
3. Tinggi Lemak		0		0	0
Protein Nabati	2.5	200	20	15	7.5
Sayuran tipe C	1	50	10	3	
Sayuran tipe B	3	75	15	3	
Minyak, Lemak	6.5	325			32.5
Gula	1	30	7.5		
Susu dan Olahan	4	440	40	28	32
Buah	5.25	262.5	52.5		
Total		2095	265	85.5	80.5

Kebutuhan Gizi		2158.03	363.70	90.92	137.17
Persentase Pemenuhan		97.07928064	72.86224911	94.03871535	58.68630167

Porsi distribusi makanan

	Porsi	Karbohidrat	Protein Hewani Lemak rendah	Protein Hewani Lemak sedang	Protein Hewani Lemak Tinggi	Protein Nabati	Protein tipe C	Sayuran tipe B	Minyak, Lemak	Gula	Susu dan Olahan	Buah
Makan Pagi		1	1			1		1	1	1	1	1
Snack Pagi		1						1	0,5		1,5	1
Makan Siang		1	1	0,5		0,5	1		2,5			1
Snack Sore		0				1		0,5	0,5		1	1
Makan Malam		1	1					0,5	2			1
Snack Malam		1									0,5	1
Jumlah perhitungan		5	3	0,5	0	2,5	1	3	6,5	1	4	6
Porsi yang dibutuhkan		5	1,5	1	0,5	2	1	3	1,25	2	2,5	4



Sop Ayam Brokoli



Tempe Goreng



Susu Sapi



Buah Sawo



Jasuke Topping Almond



Pisang



Nasi Putih



Gulai Ikan Nila



Tumis Katuk Bakso



Jambu Biji



Salad Green



Buah Anggur



Buah Kurma



Tumis Buncis



Udang Goreng