

# Kegiatan Belajar

1

## Masalah 1



**Special Menu**

- Nasi goreng**  
Nasi goreng Jawa, sayur kacang kedelai, include acar dan cabe hijau. 20 K
- spagethy**  
Noodle pilihan, saus bolognese, dan daging. 25 K
- Bubur Ayam**  
beras pilihan, kacang goreng, ayam suwir, telur dadar, include kacang an dan kuah. 15 K
- Sandwich**  
roti "Berberdi", ham caging, selada, dan mayones. 18 K

**Menu Minuman**

- Susu** 15 K  
Susu Full cream
- Juice** 10 K  
mangga, jambu merah, apel, jeruk, kiwi, dan pisang
- Lemon Tea** 8 K  
teh berkualitas, lemon segar

**Menu makanan Pagi**

- Nasi Goreng**  
Nasi goreng Jawa, sayur kacang kedelai, include acar dan cabe hijau
- Spagethy**  
Noodle pilihan, saus bolognese, dan daging
- Bubur Ayam**  
beras pilihan, kacang goreng, ayam suwir, telur dadar, include kacang an dan kuah
- Sandwich**  
roti "Berberdi", ham caging, selada, dan mayones

**LEE MIN HO CATERING**

**Free Delivery**

Brochures are printed materials with four or more pages containing details about

Perhatikan menu pada brosur "Lee Min Ho Catering"

Jika setiap hari selama satu minggu berturut-turut kalian memesan makan dan minum untuk sarapan, bagaimana kalian memilih menu makan dan minum tersebut setiap hari dengan ketentuan sebagai berikut!

1. Spagethy tersedia seminggu hanya sekali
2. Sandwich selalu dengan hidangan susu
3. jika memilih Bubur ayam atau Nasi goreng 2 kali dalam seminggu tidak boleh berturut-turut dihari berikutnya
4. Spagethy tidak boleh bersamaan dengan susu
5. Semua menu makan yang sama maksimal dapat dipilih 2 kali dalam seminggu kecuali jika makanan tersebut hanya tersedia seminggu sekali
6. Semua menu minuman yang sama maksimal dapat dipilih 3 kali dalam seminggu

Diketahui:

Himpunan A (Makanan) = {  }

Himpunan B (Minuman) = {  }



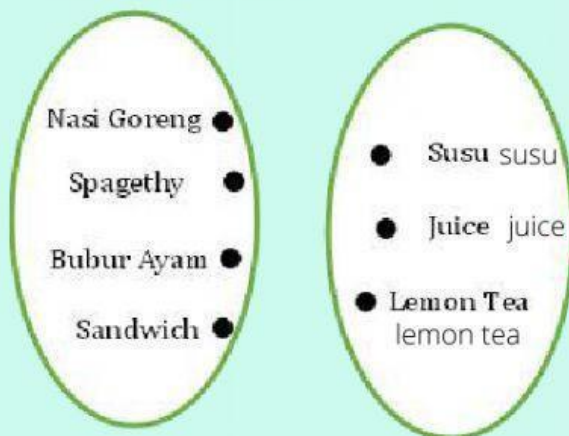
Sajikan Menu tersebut dalam seminggu dengan memperhatikan atura diatas !

| Hari   | Makanan              | Minuman              |
|--------|----------------------|----------------------|
| Senin  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Selasa | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Rabu   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Kamis  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Jumat  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Sabtu  | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Minggu | <input type="text"/> | <input type="text"/> |



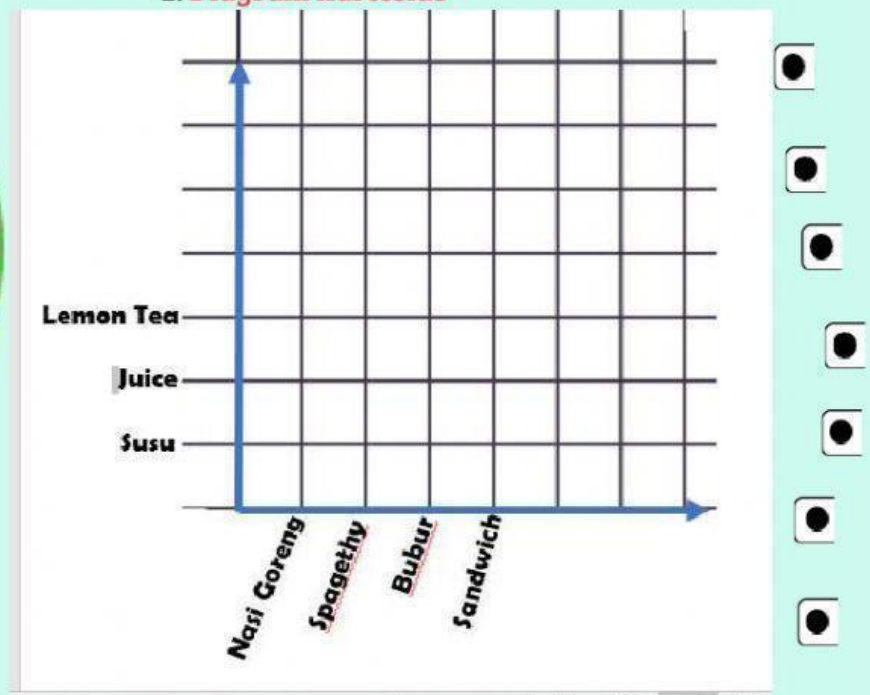
Sajikan menu diatas dalam bentuk

### 1. Diagram Panah



Sajikan menu diatas dalam bentuk

### 2. Diagram Kartesius



Domain= {  }

Kodomain= {  }

Range = {  }

Sajikan menu diatas dalam bentuk

### 3. Himpunan Pasangan Berurutan

{ (  ,  ), (  ,  ), (  ,  ), (  ,  ),  
 (  ,  ), (  ,  ), (  ,  ) }

### Ayo Simpulkan

**Tuliskan kesimpulan pada kegiatan yang telah kamu lakukan!**

1. Apa yang dimaksud dengan Relasi?

2. Sebutkan bentuk-bentuk penyajian Relasi?

3. Apakah kegiatan diatas termasuk Relasi? Berikan alasanmu!



# Alhämdu lilläh

**GOOD  
LUCK!!!**