



YAYASAN SASMITA JAYA  
**UNIVERSITAS PAMULANG**

SK MENDIKNAS NO. 143/D/0/2006

Jl. Surya Kencana No.1 Pamulang – Tangerang Selatan, Banten Telp./Fax. (021) 741 2566

**UJIAN AKHIR SEMESTER**

Mata Kuliah	: Perancangan Basis Data I	Hari/Tgl	: 24 Desember 2022
Fak/Jurusan	: Ilmu Komputer/Sistem Informasi	Waktu	: 60 Menit
Semester	: 1 (Satu)	Kelas	: 01SIFE003
Dosen	: Risah Subariah, S.Kom., M.Kom.	Shift/Ang	: Regular C
		Jml Mhs	: 33

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Entitas, Atribut dan Relasi?
2. Menurut anda, apa yang dimaksud dengan LRS?

<b>Restoran Makan Enak DEPOK</b>		5-Mar-18		
<b>No Bill : 0031</b>		<b>5-Mar-2018</b>		
<b>Kasir : Ratna</b>		<b>7:33 pm</b>		
No	Nama Menu	QTY	Harga	Total
1	Paket Nasi Liwet	1	148,000	148,000
2	AQUA 600 ML	5	5,000	25,000
3	Jus Kiwi	1	18,000	18,000
4	ES LEMON TEA	2	11,000	22,000
5	JUS MANGGA	3	12,000	36,000
<b>Total Bayar</b>				<b>249,000</b>
<b>CASH</b>				<b>250,000</b>
<b>Kembali</b>				<b>1,000</b>
Terimakasih & Silakan Datang Kembali				

3. Dari gambar diatas buatlah Transformasi ERD ke LRS nya!
4. Jelaskan tentang pemetaan kardinalitas 1 to 1 , 1 to M dan M to M yang ada pada Entity Relationship Diagram! Berikan Contohnya.
5. Bagaimana langkah membuat tabel di PHPMYAdmin!

Dilarang Copy Paste Jawaban teman.  
Soal bersifat rahasia, dilarang menyebarkan  
Kerjakan dengan jujur dan sungguh-sungguh