



1. Pak Sugus ingin membeli mobil Avanza dengan cara kredit pada IMS Finance, dengan harga mobil 240 juta. Pak Sugus membayar Down Payment senilai 20% dari harga mobil tersebut. Kemudian akan dicicil selama 1,5 tahun. Buatlah aplikasi simple untuk menghitung angsuran yang harus dibayarkan setiap bulannya oleh Pak Sugus?

KONTRAK

KONTRAK_NO	CLIENT NAME	OTR
AGR00001	SUGUS	240.000.000

JADWAL_ANGSURAN

KONTRAK_NO	ANGSURAN_KE	ANGSURAN_PER_BULAN	TANGGAL_JATUH_TEMPO
AGR00001	1	12.907.000	2024-01-25
AGR00001	2	12.907.000	2024-02-25
AGR00001	3	12.907.000	2024-03-25
AGR00001	4	12.907.000	2024-04-25
AGR00001	5	12.907.000	2024-05-25
AGR00001	6	12.907.000	2024-06-25
AGR00001	7	12.907.000	2024-07-25
AGR00001	8	12.907.000	2024-08-25
AGR00001	9	12.907.000	2024-09-25
AGR00001	10	12.907.000	2024-10-25
AGR00001	11	12.907.000	2024-11-25
AGR00001	12	12.907.000	2024-12-25

2. Buatlah sebuah query untuk menampilkan total angsuran dengan client sugus yang sudah jatuh tempo per tanggal 14 agustus 2024. Dengan hasil sebagai berikut:

KONTRAK NO	CLIENT NAME	TOTAL ANGSURAN JATUH TEMPO
AGR00001	SUGUS	?

3. Pak sugus belum melakukan pembayaran untuk angsuran sejak bulan mei sampai dengan 14 agustus 2024. Pada IMS Finance diberlakukan denda per hari 0,1% dari total angsuran yang belum dibayarkan. Buat query untuk menampilkan berapa denda yang dikenakan untuk pak sugus per tanggal 14 Agustus 2024. Dengan hasil sebagai berikut:

KONTRAK NO	CLIENT NAME	TOTAL ANGSURAN BELUM TERBAYAR	TOTAL DENDA
AGR00001	SUGUS	?	?