**SOAL DEVELOPER**

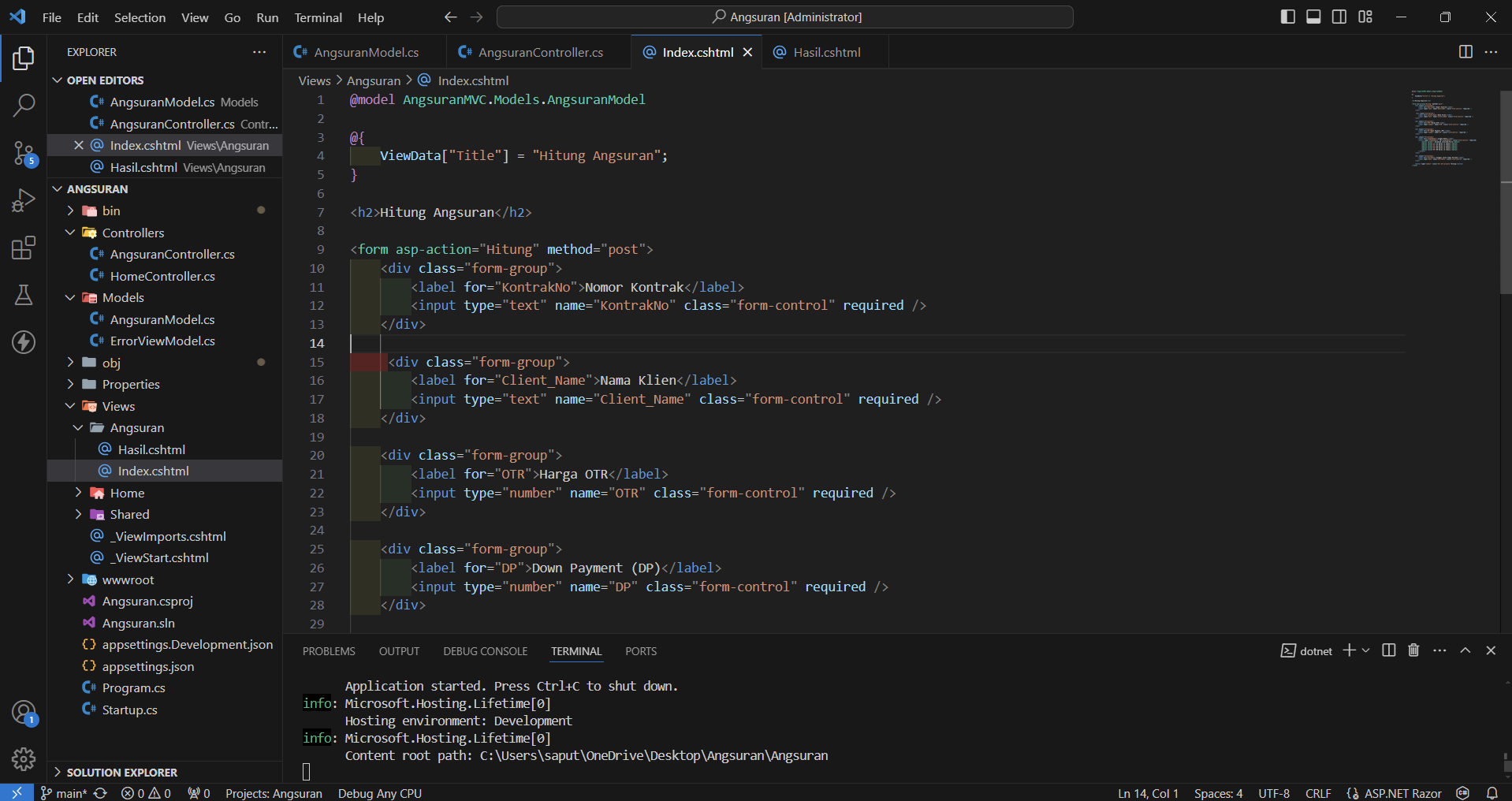
Aditya Pratama Febriono

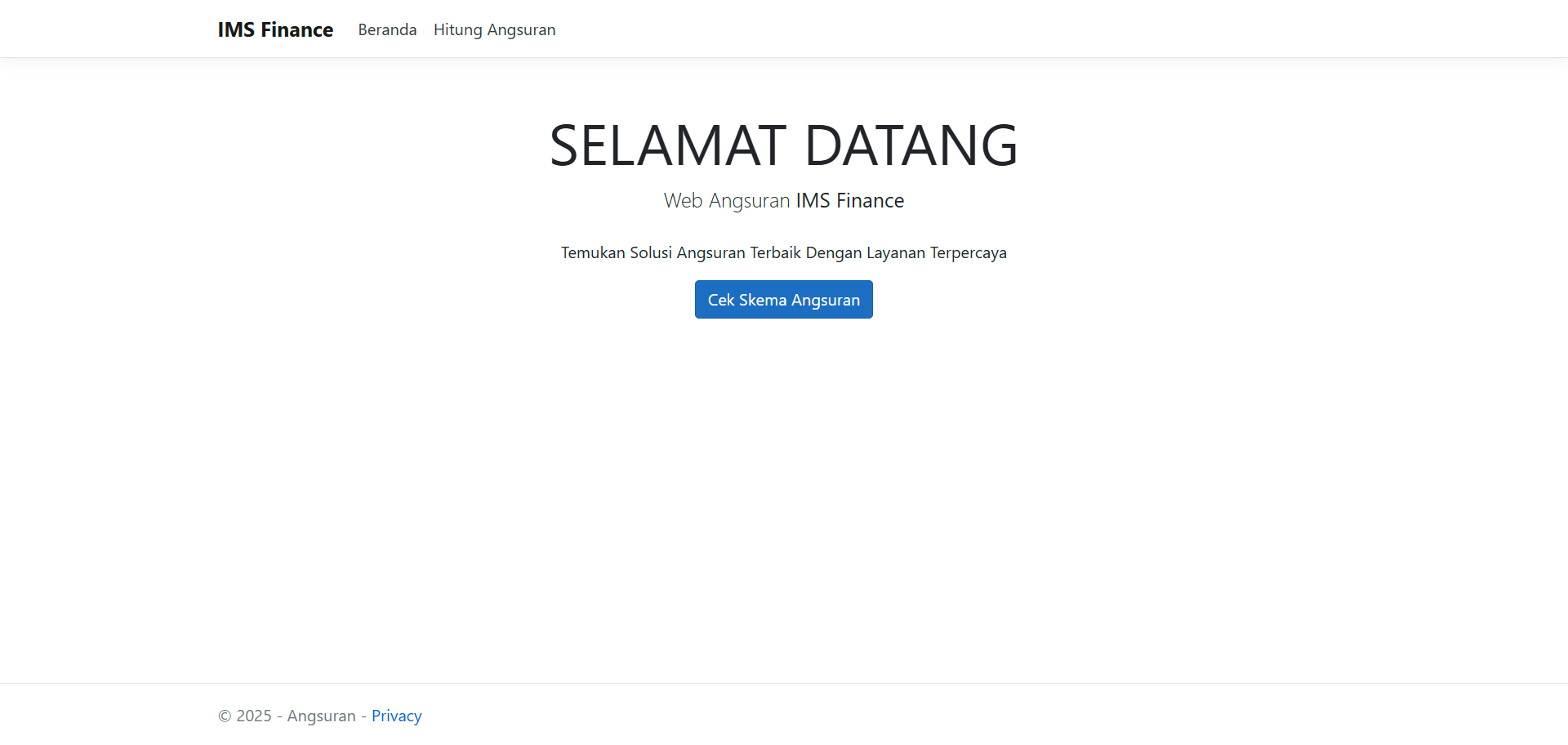
1. Buatlah aplikasi simple untuk menghitung angsuran yang harus dibayarkan setiap bulannya oleh Pak Sugus ?

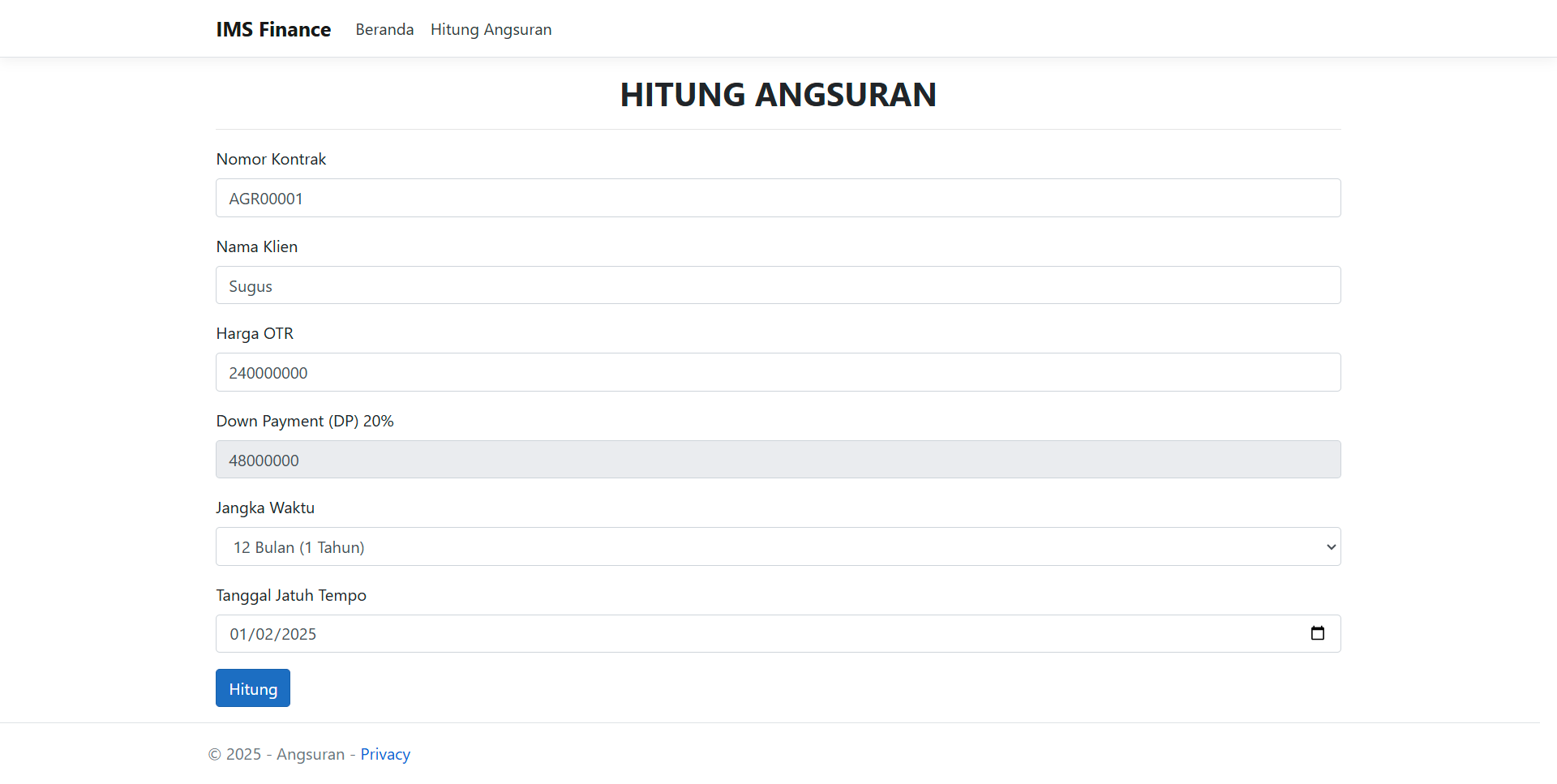
GitHub : <https://github.com/adityapratamaf/Tes-Teknikal>

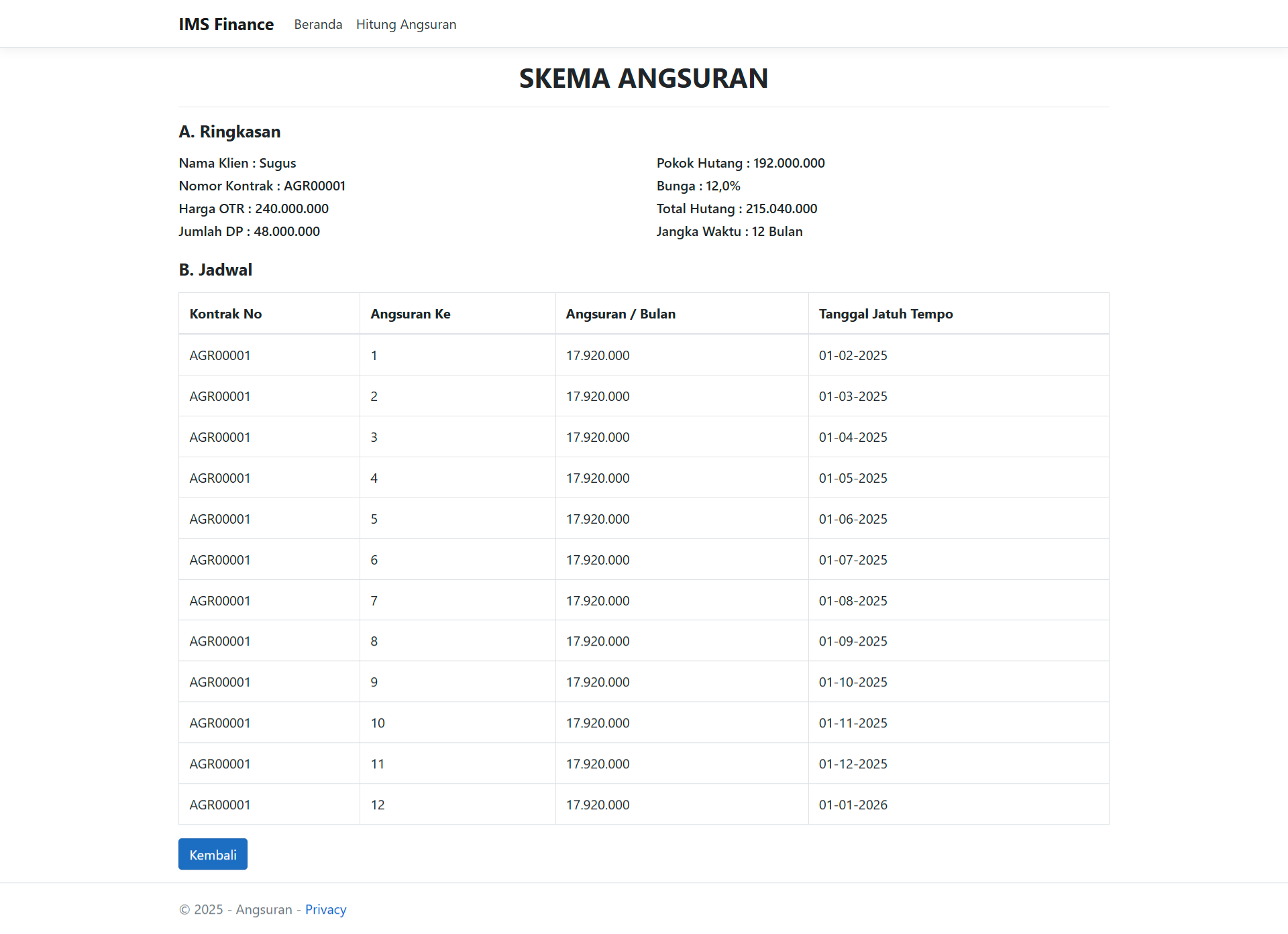
Tech : C# | ASP.NET Core MVC | Bootstrap

Capture :









1. Berikut adalah query SQL untuk menampilkan **total angsuran** yang sudah **jatuh tempo** per tanggal **14 Agustus 2024** untuk **client "Sugus"** ?

SELECT

KONTRAK\_NO,

CLIENT\_NAME,

SUM(ANGSURAN\_PER\_BULAN) AS TOTAL\_ANGSURAN\_JATUH\_TEMPO

FROM JADWAL\_ANGSURAN

WHERE TANGGAL\_JATUH\_TEMPO <= '2024-08-14'

AND CLIENT\_NAME = 'Sugus'

1. 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 ?

SELECT

KONTRAK\_NO,

CLIENT\_NAME,

SUM(ANGSURAN\_PER\_BULAN) AS TOTAL\_ANGSURAN\_BELUM\_TERBAYAR,

SUM(ANGSURAN\_PER\_BULAN) \* 0.001 \* DATEDIFF('2024-08-14', MIN(TANGGAL\_JATUH\_TEMPO)) AS TOTAL\_DENDA

FROM JADWAL\_ANGSURAN

WHERE TANGGAL\_JATUH\_TEMPO BETWEEN '2024-05-01' AND '2024-08-14'

AND CLIENT\_NAME = 'Sugus';