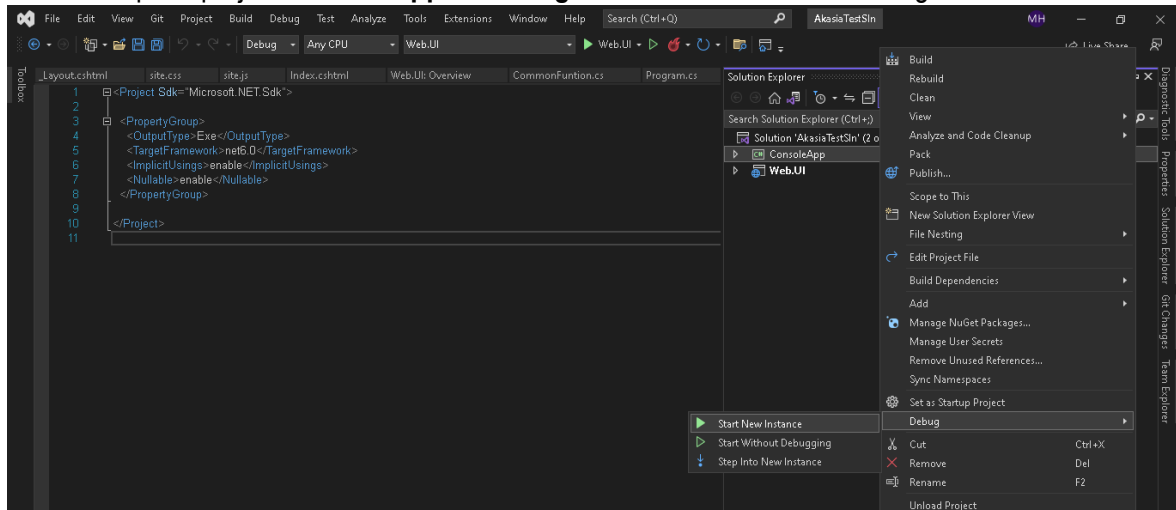


## PETUNJUK TEKNIS

Dibuat untuk dijadikan panduan teknis eksekusi atas jawaban dari soal-soal yang telah diberikan. Proyek ini dibuat menggunakan VS 2022 dengan versi net core 6.0 LTS. Pastikan framework tersebut sudah terinstall di local mechine yang akan digunakan untuk running projek ini.

Nomor berikut adalah indikator atas jawaban dari masing-masing soal. Misal, nomor 1 adalah jawaban dari soal nomor 1.

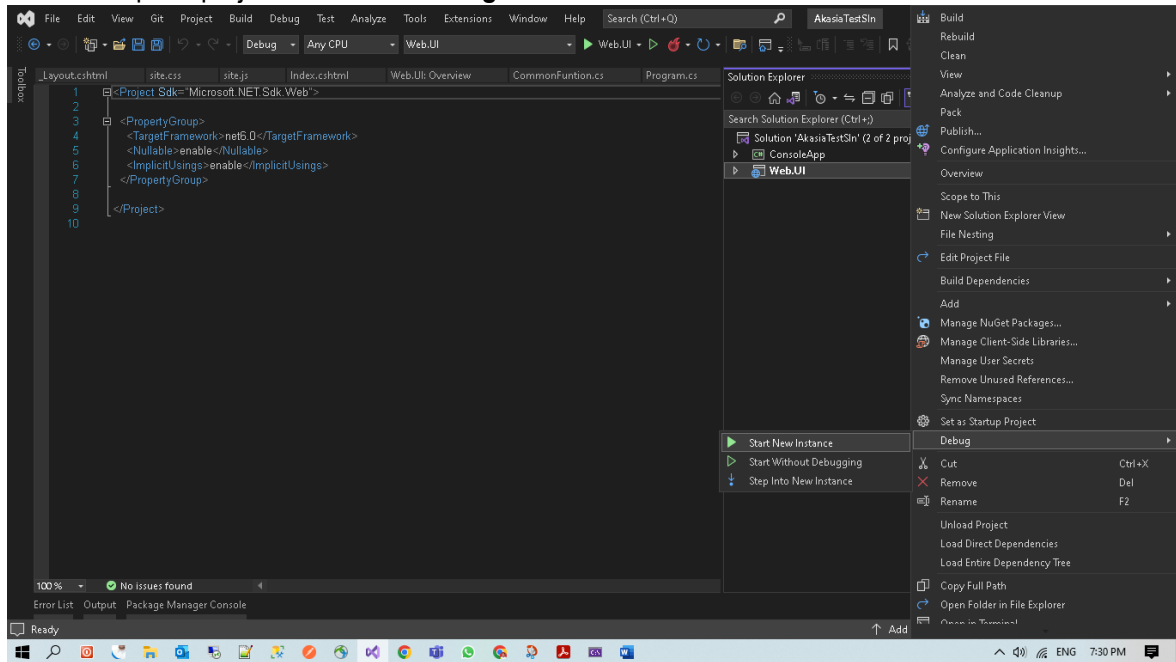
1. Klik kanan pada project **ConsoleApp** → **Debug** → **Start New Instance** sebagai berikut :



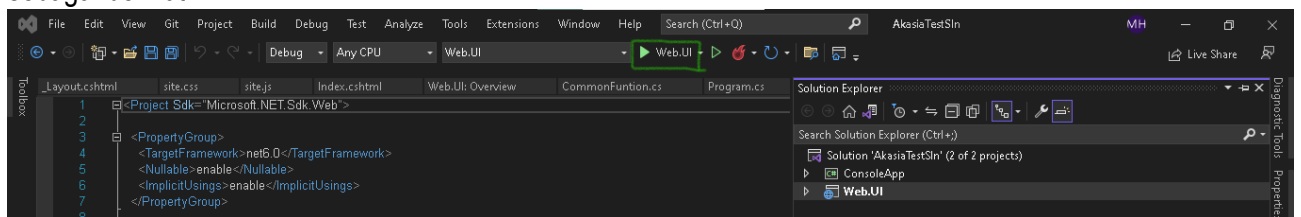
Output pada console akan muncul sebagai berikut :

```
C:\Users\AdamManshur\source\repos\AkasiaTestSln\ConsoleApp\bin\Debug\net6.0\ConsoleApp.exe
1
2
Fizz
4
Buzz
Fizz
7
8
Fizz
Buzz
11
Fizz
13
14
FizzBuzz
16
17
Fizz
19
Buzz
Fizz
```

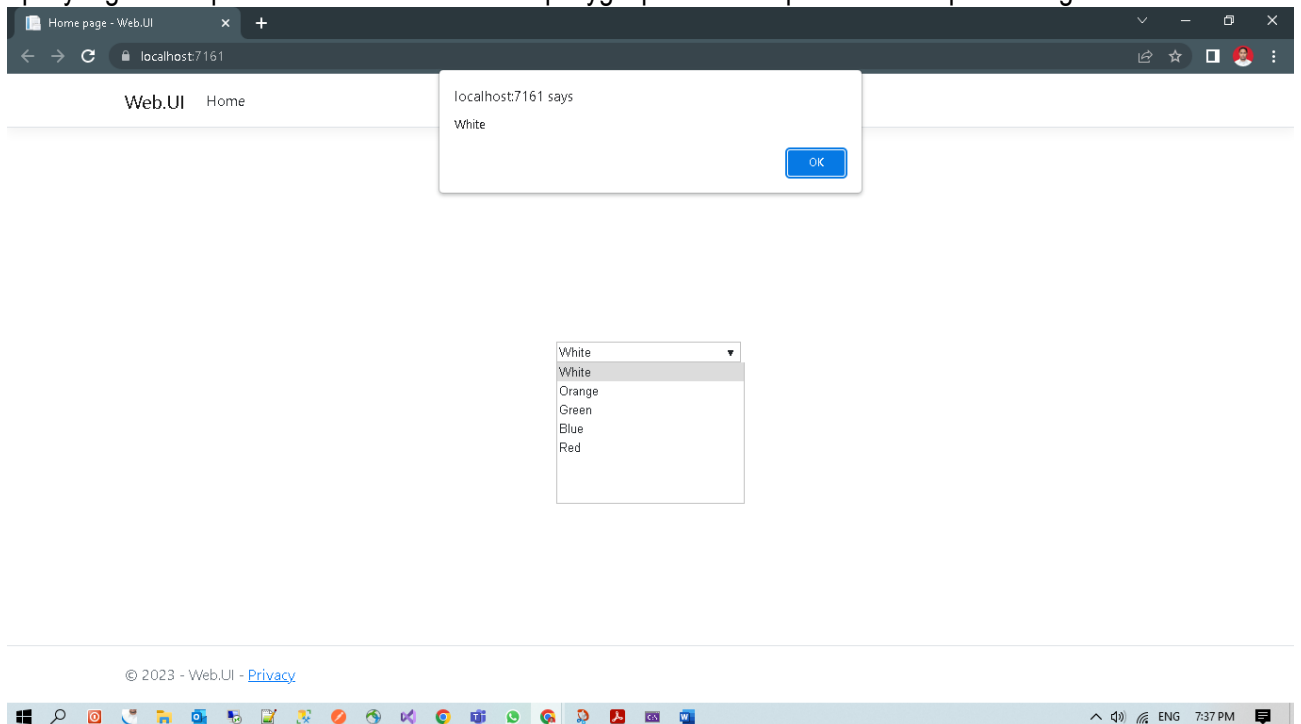
2. Klik kanan pada proyek **Web.UI** → **Debug** → **Start New Instance** sbb:



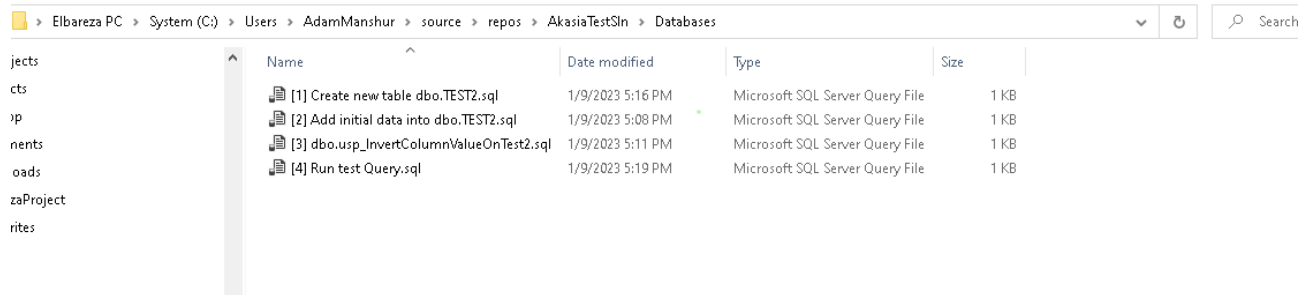
Atau klik Run pada interface Visual Studio, dengan asumsi proyek **Web.UI** telah diset as Startup Project sebagai berikut :



Tampilan browser akan seperti ini, pilih salah satu warna pada selection box, muncul highlight pada opsi yang akan dipilih dan akan muncul notif opsi yg dipilih ketika opsi tersebut dipilih sebagai berikut :



3. Lihat ke folder **Database** di dalam folder solution **AkasiaTestSln** sebagai berikut :

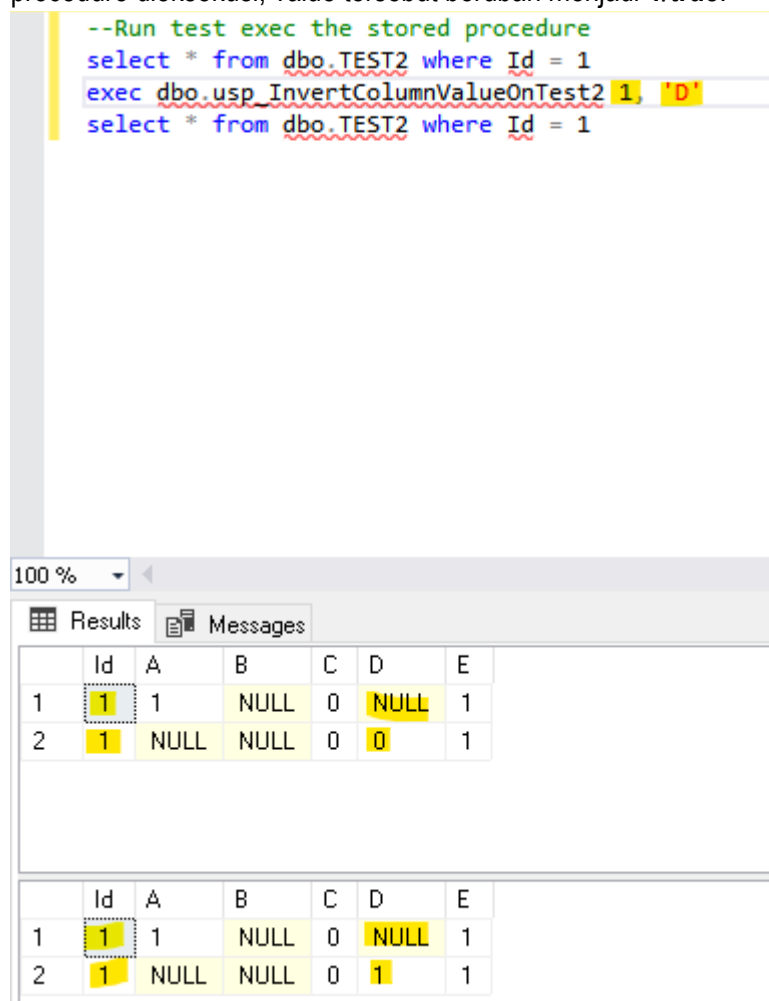


Jalankan script 1 sampai 3 sesuai urutan, lalu jalankan script ke-4 untuk melakukan validasi atas hasil eksekusi stored procedure yang diminta.

Sebagai contoh, saya melakukan step berikut :

- Select ke tabel `dbo.TEST2` dengan filter kriteria `Id = 1`.
- Lalu saya eksekusi stored procedure yang sudah dibuat sebelumnya dengan parameter `Id=1` dan kolom = `D`
- Lalu saya select kembali table `dbo.TEST2` dengan filter kriteria yang sama.

Pada **selection pertama row pertama kolom D**, berisi **NULL**. Sehingga tidak **di-invert** sesuai intruksi. Sedangkan pada **selection pertama row kedua kolom D**, mula-mula berisi **0/false**, lalu setelah stored procedure dieksekusi, value tersebut berubah menjadi **1/true**.



Sekian dan terima kasih.