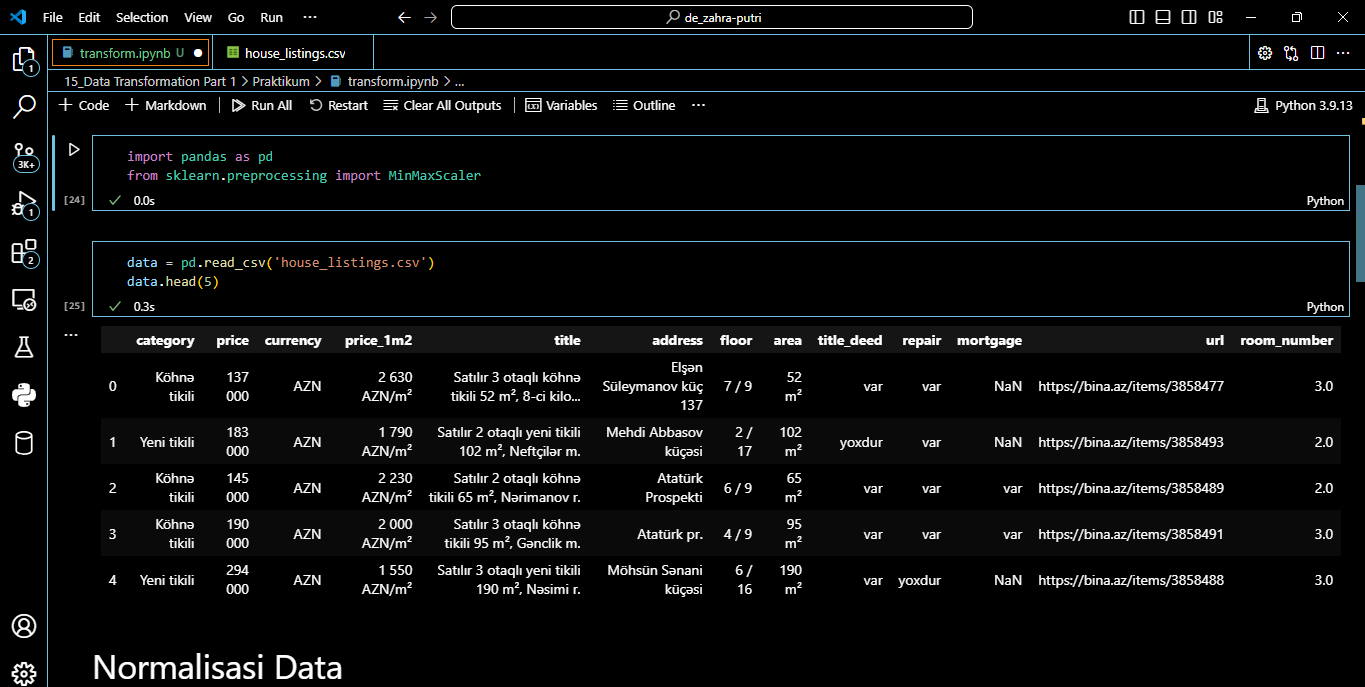
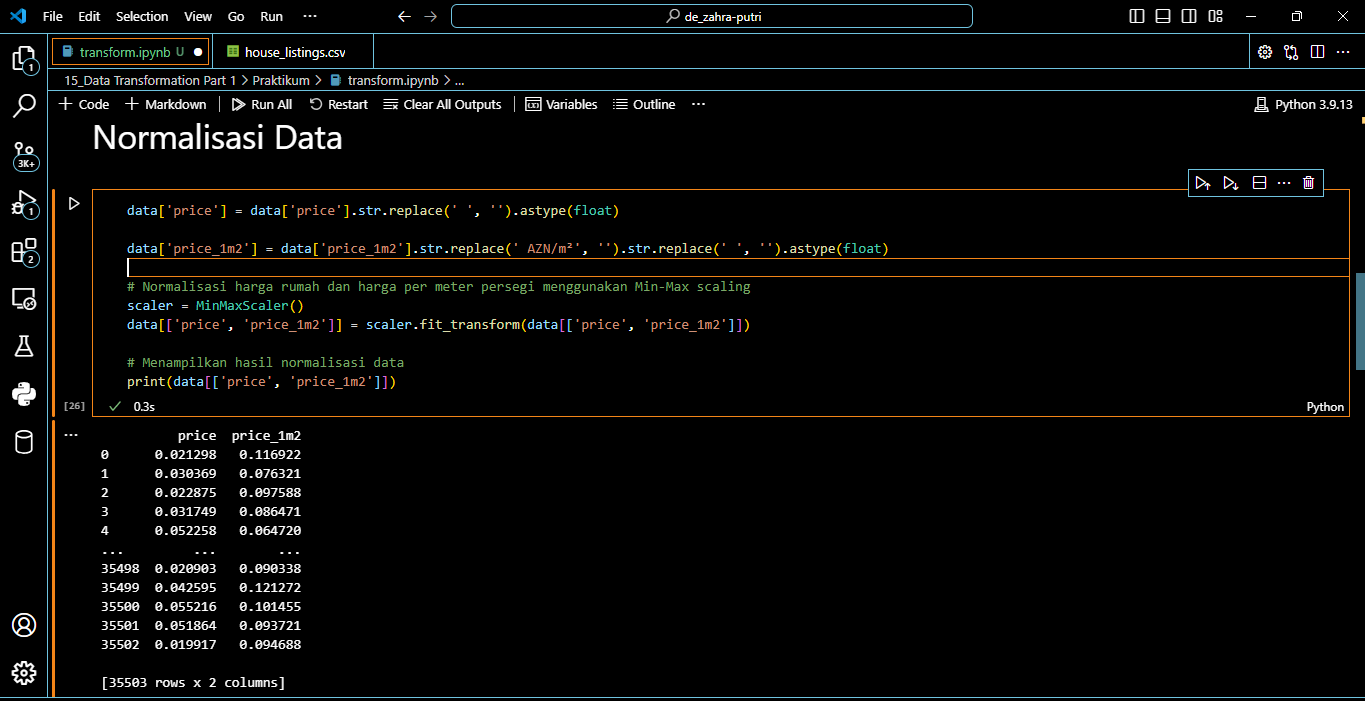
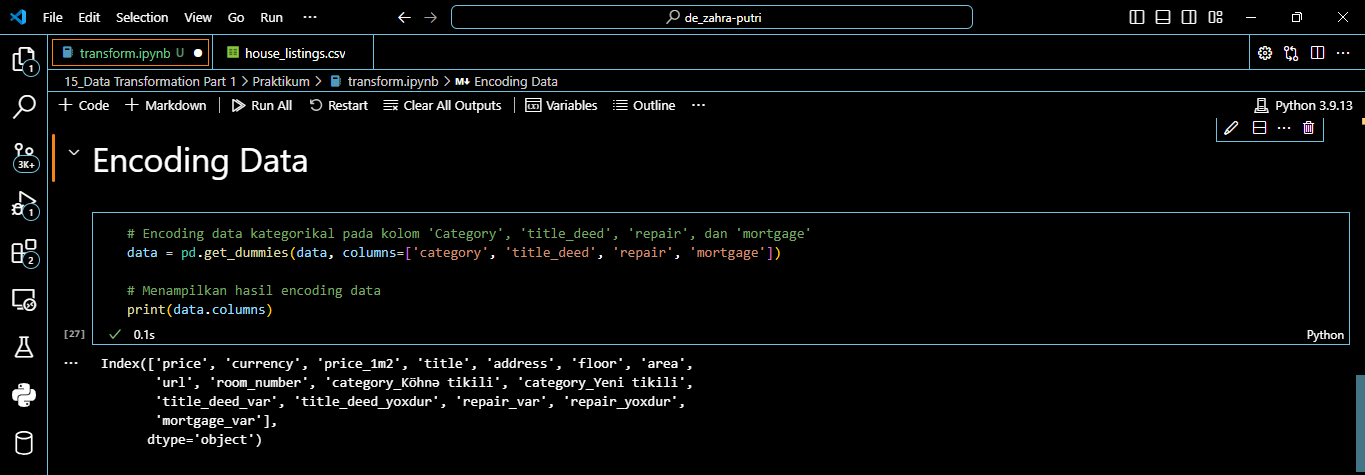
**Soal Prioritas 1**

1. Analisis dan Transformasi Data Listing Rumah:
2. Normalisasi Data: Normalisasi harga rumah dan harga per meter persegi menggunakan teknik Min-Max.

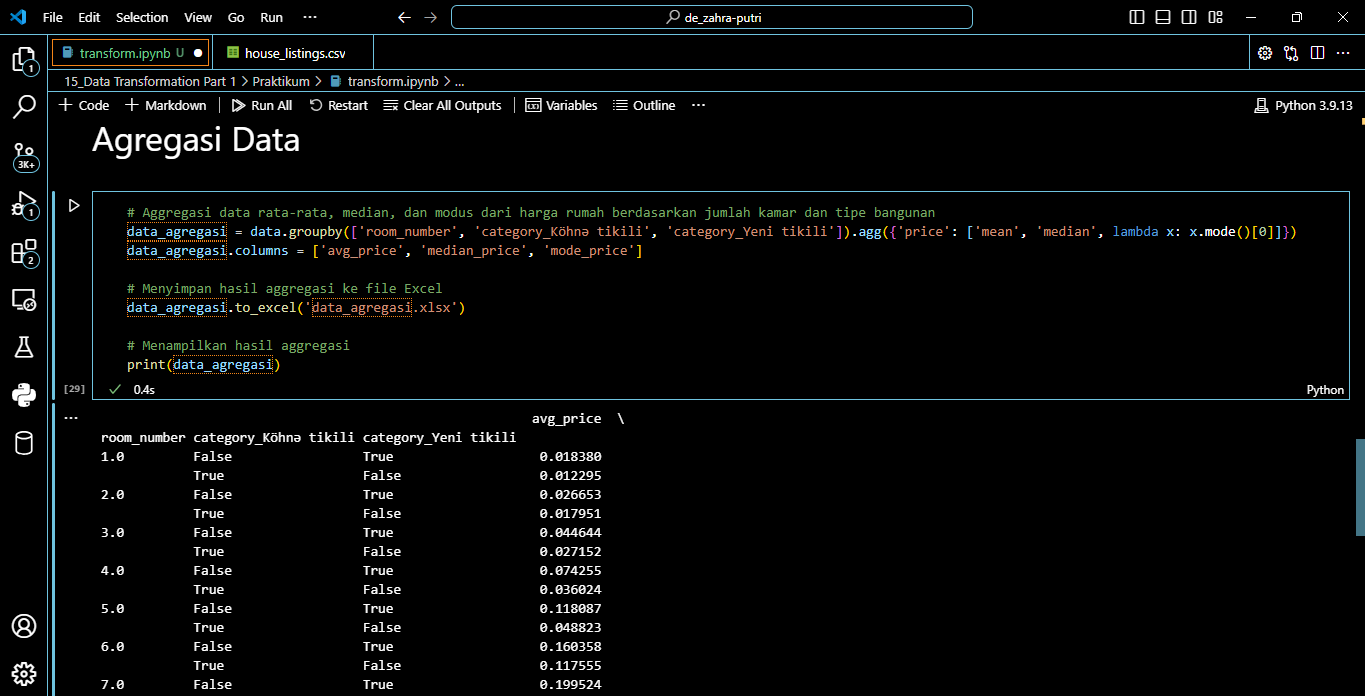




1. Encoding Data Kategorikal: Terapkan one-hot encoding pada kolom 'Category', 'title\_deed', 'repair', dan 'mortgage'.

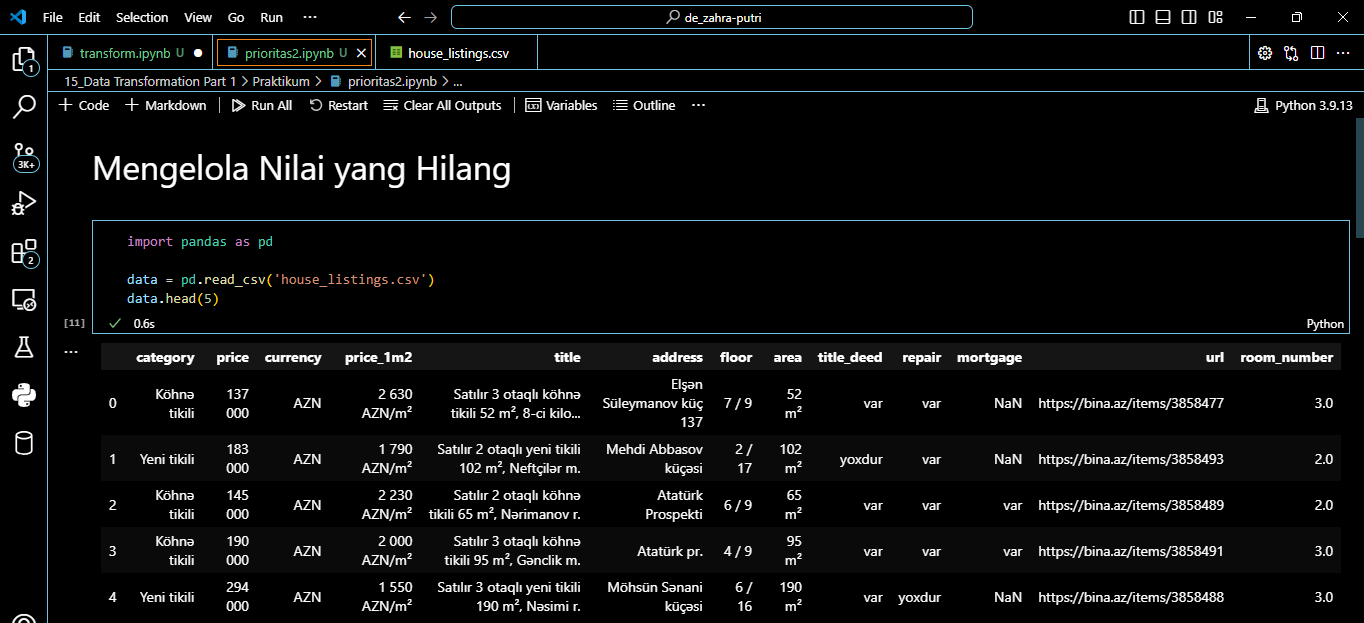


1. Aggregasi Data: Hitung rata-rata, median, dan modus dari harga rumah berdasarkan jumlah kamar dan tipe bangunan.



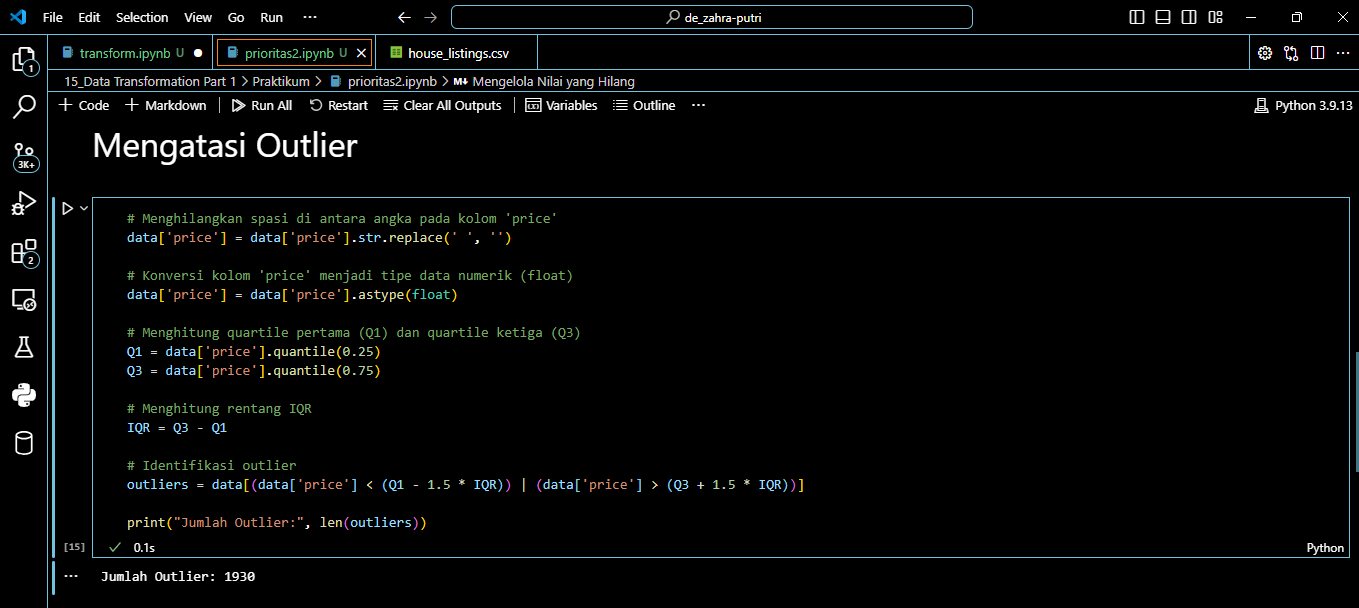
**Soal Prioritas 2**

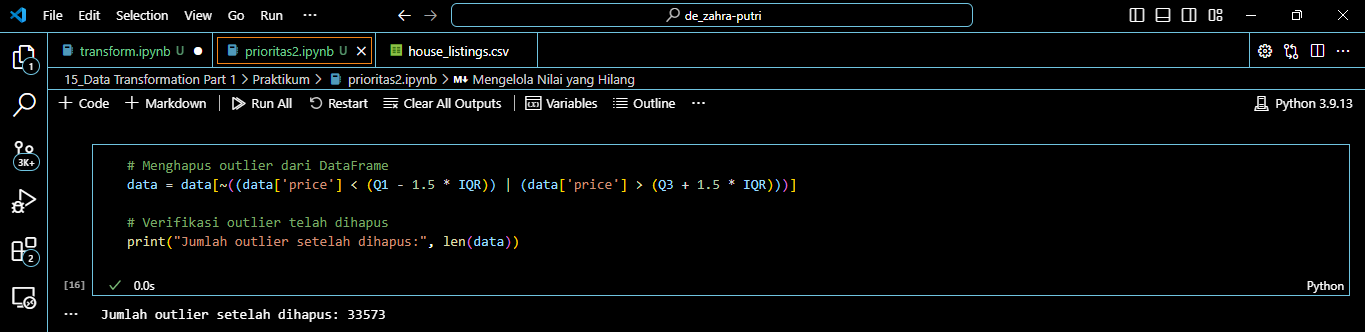
1. Mengatasi Tantangan Transformasi Data:
2. Mengelola Nilai yang Hilang: Identifikasi dan imputasi nilai yang hilang pada kolom 'area' dan 'floor'.





1. Mengatasi Outlier: Gunakan metode IQR untuk mengidentifikasi dan menangani outlier pada harga rumah.





1. Menjaga Integritas Data: Verifikasi dan validasi keakuratan data pada kolom 'address' dan 'url'.

