**Nama : Khailila Rayhana Ryaza**

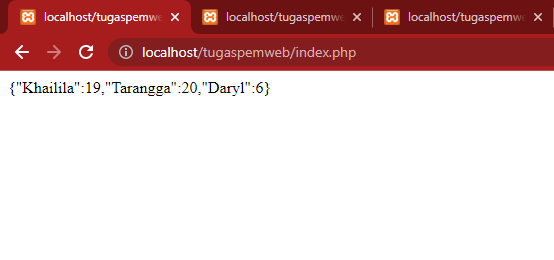
**NIM : 20050974046**

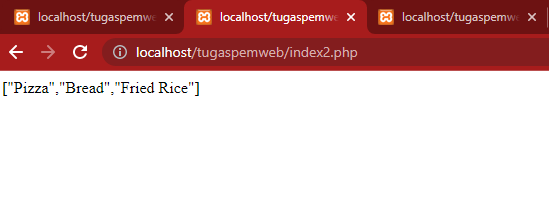
**Kelas : PTI 2020 B**

**Tampilan JSON dengan PHP**

## PHP - json\_encode()

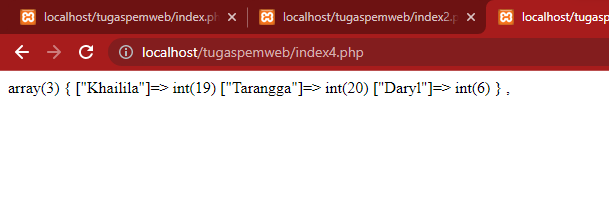
Fungsi json\_encode() digunakan untuk mengkodekan nilai ke format JSON.





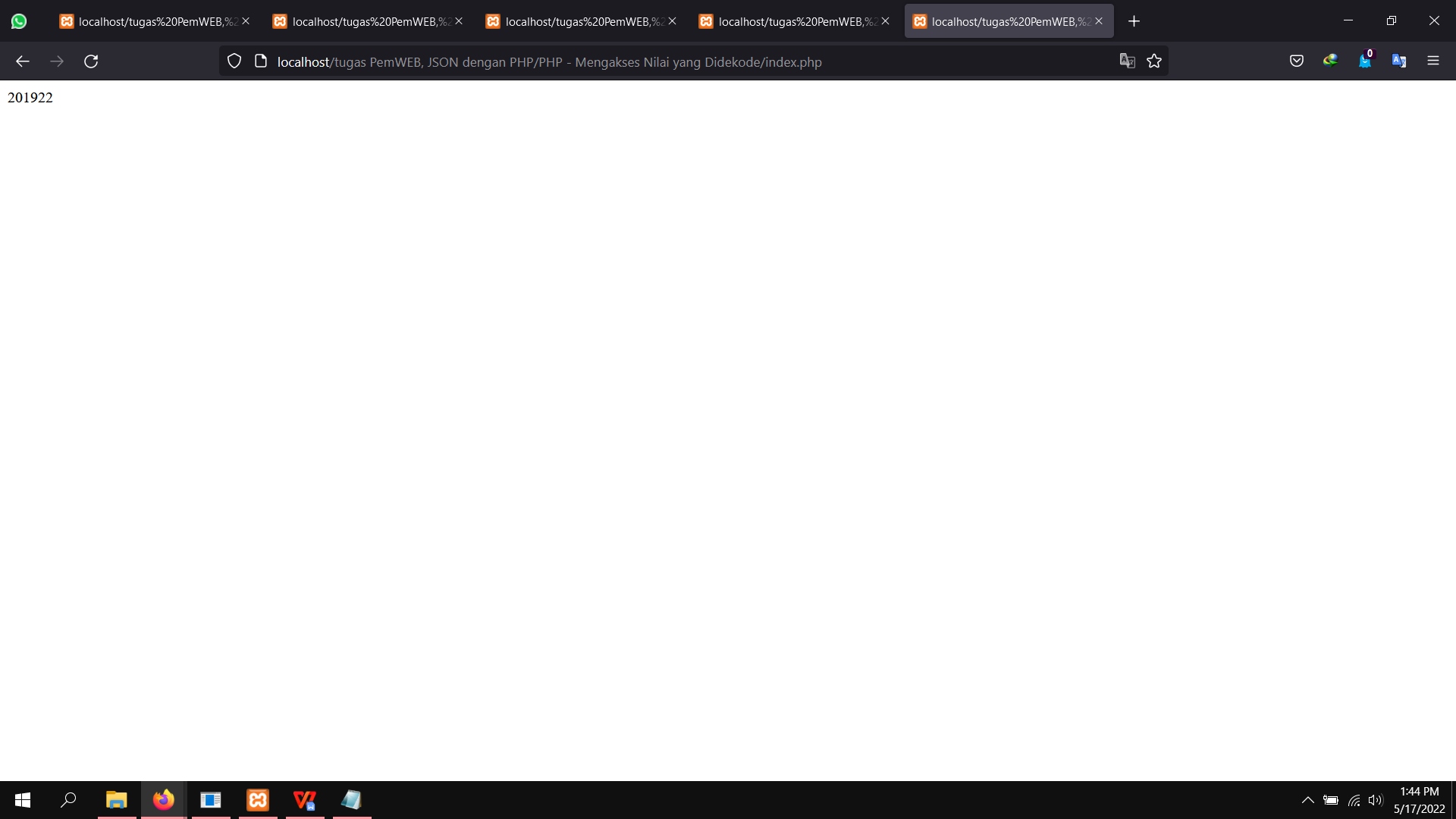
## PHP - json\_decode()

Fungsi json\_decode() mengembalikan objek secara default. Fungsi json\_decode() memiliki parameter kedua, dan ketika disetel ke true, objek JSON didekode menjadi array asosiatif.

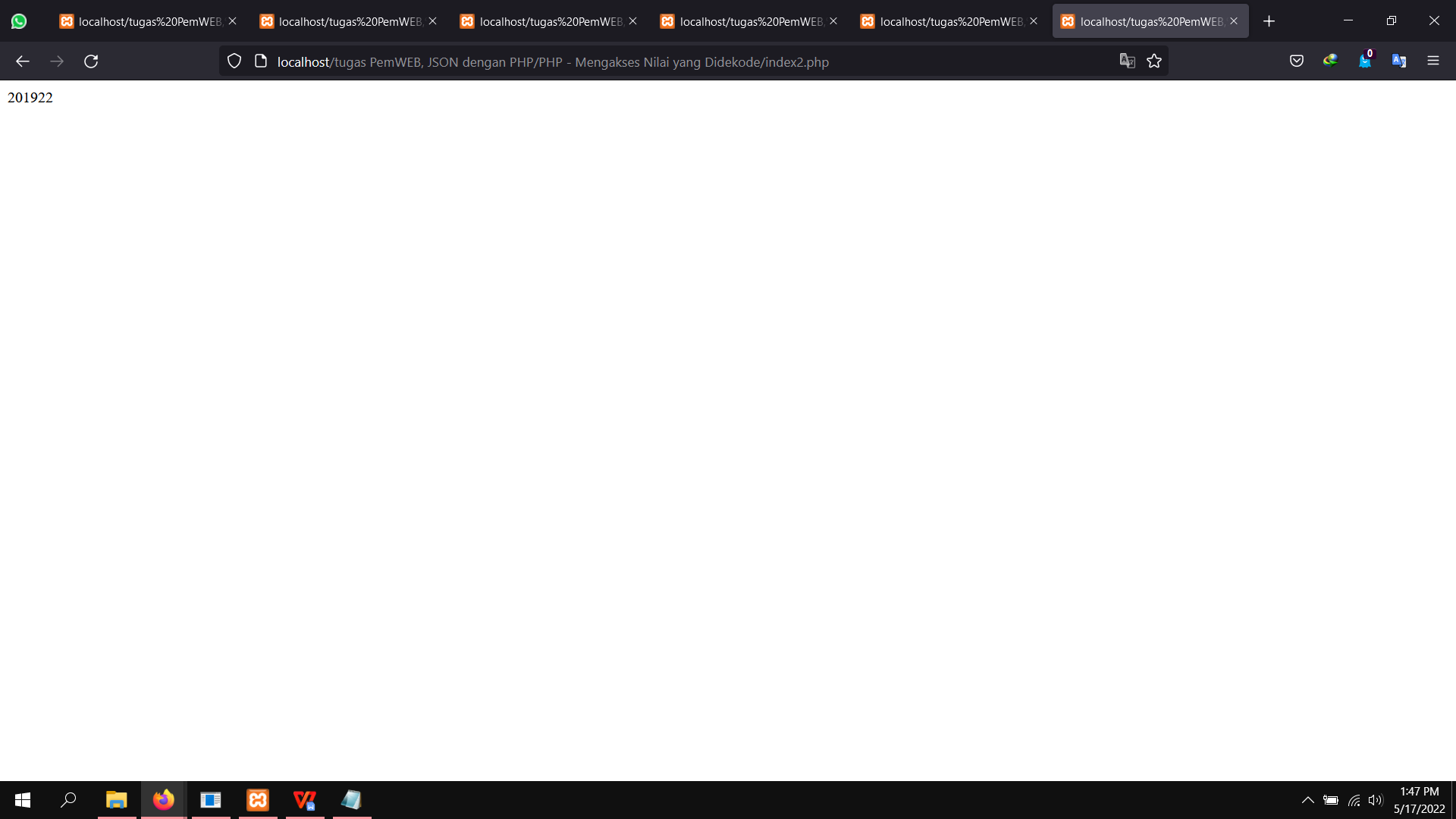


## PHP - Mengakses Nilai yang Didekode

mengakses nilai yang didekodekan dari suatu objek



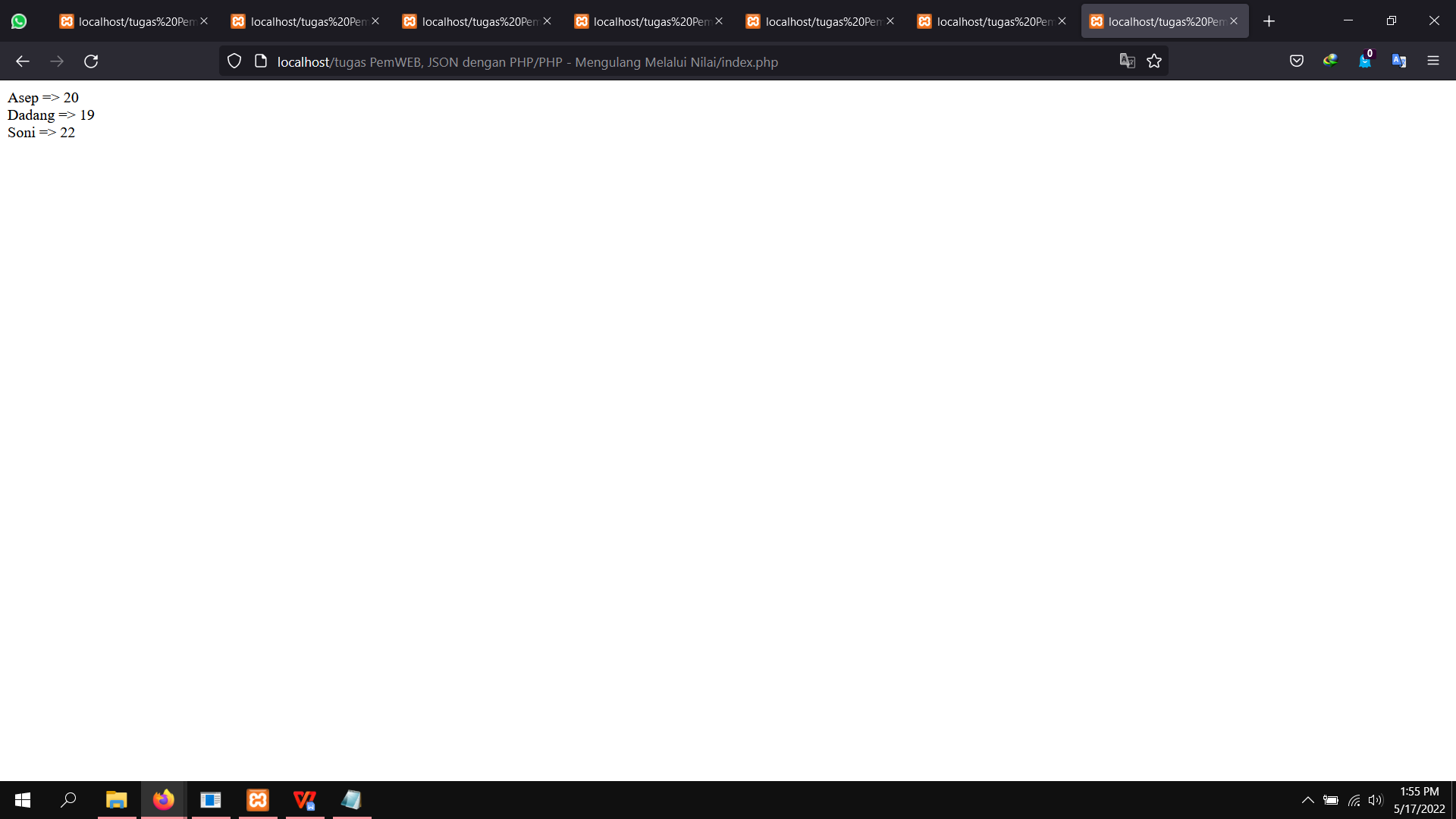
mengakses nilai yang didekodekan dari array asosiatif



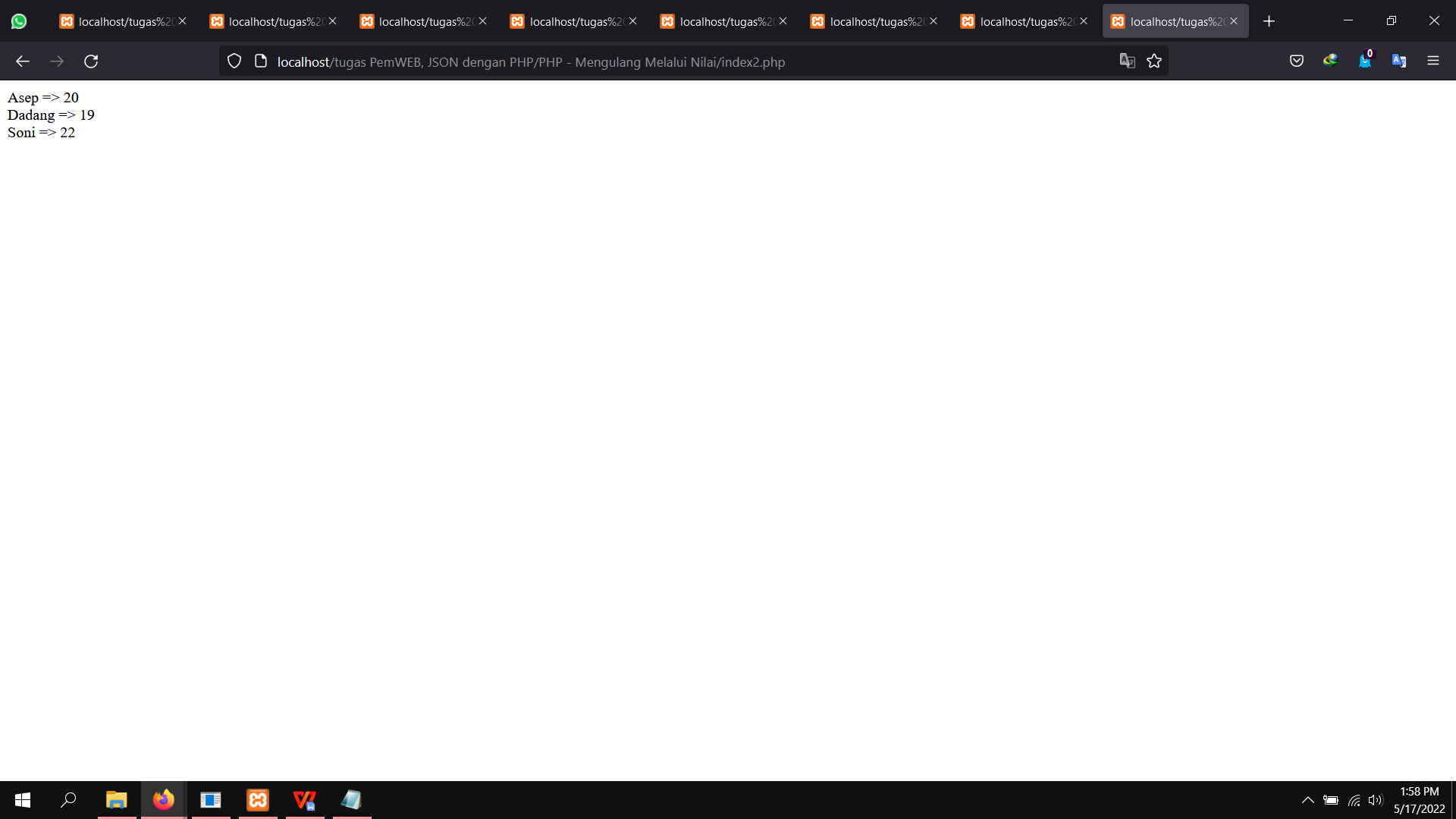
## PHP - Mengulang Melalui Nilai

mengulang nilai dengan foreach() lingkaran

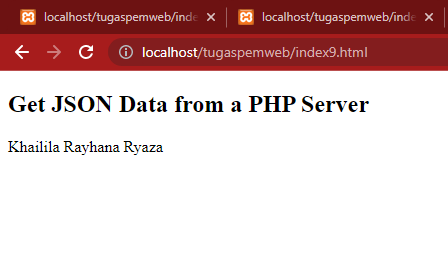
1. Mengulang melalui nilai objek PHP



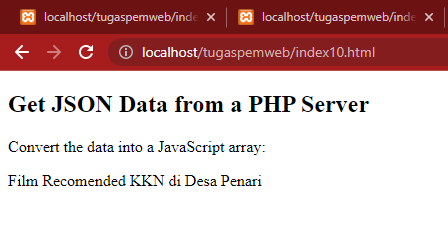
1. mengulang melalui nilai array asosiatif PHP



1. **Objek dalam PHP diubah menjadi JSON dengan menggunakan fungsi PHP json\_encode(), kemudian menggunakan panggilan AJAX untuk meminta PHP file**



1. **Array di PHP diubah menjadi JSON dengan menggunakan fungsi PHP json\_encode(), kemudian menggunakan panggilan AJAX untuk meminta PHP file**

****