**PRAKTIKUM**

**PEMROGRAMAN WEB**

**0953223024**

Winarno, S.Si., M.Eng.

**PHP Server**

****

Disusun Oleh :

Muhammad Nur Hikmah Ramadhan

M0521054

Kelas B

**PROGRAM STUDI S-1 INFORMATIKA**

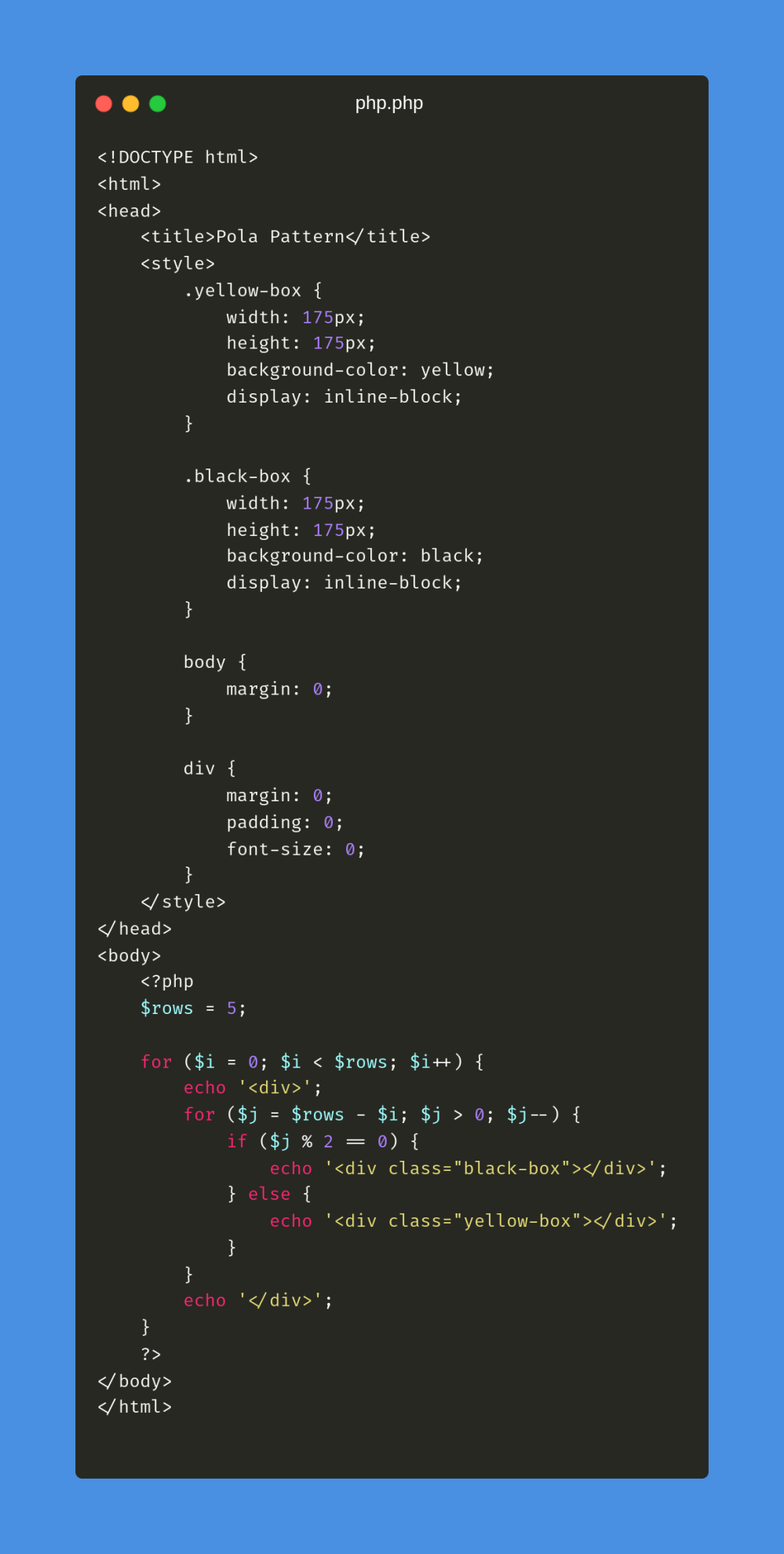
**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN SAINS DATA**

**UNIVERSITAS SEBELAS MARET**

**SURAKARTA**

**2023**

1. **Source Code**



**Penjelasan Source Code**

*Mengatur css kotak(div):*

.yellow-box: Mengatur gaya untuk kotak berwarna kuning dengan lebar dan tinggi 50 piksel serta latar belakang kuning.

.black-box: Mengatur gaya untuk kotak berwarna hitam dengan lebar dan tinggi 50 piksel serta latar belakang hitam.

*Mengatur style page:*

body: Menghilangkan margin (ruang kosong di sekitar elemen) dari halaman.

Mengatur gaya elemen div:

div: Menghilangkan margin, padding (ruang di dalam elemen), dan font-size agar ketika echo diperulangan pertama tidak menimbulkan spasi antar baris kotak.

*Menjalankan kode PHP:*

Mendefinisikan variabel **$rows** dengan nilai 5, yang akan digunakan untuk menentukan jumlah baris pola.

Memulai loop **for** dengan variabel **$i** yang akan berjalan dari 0 hingga **$rows-1** secara vertikalnya.

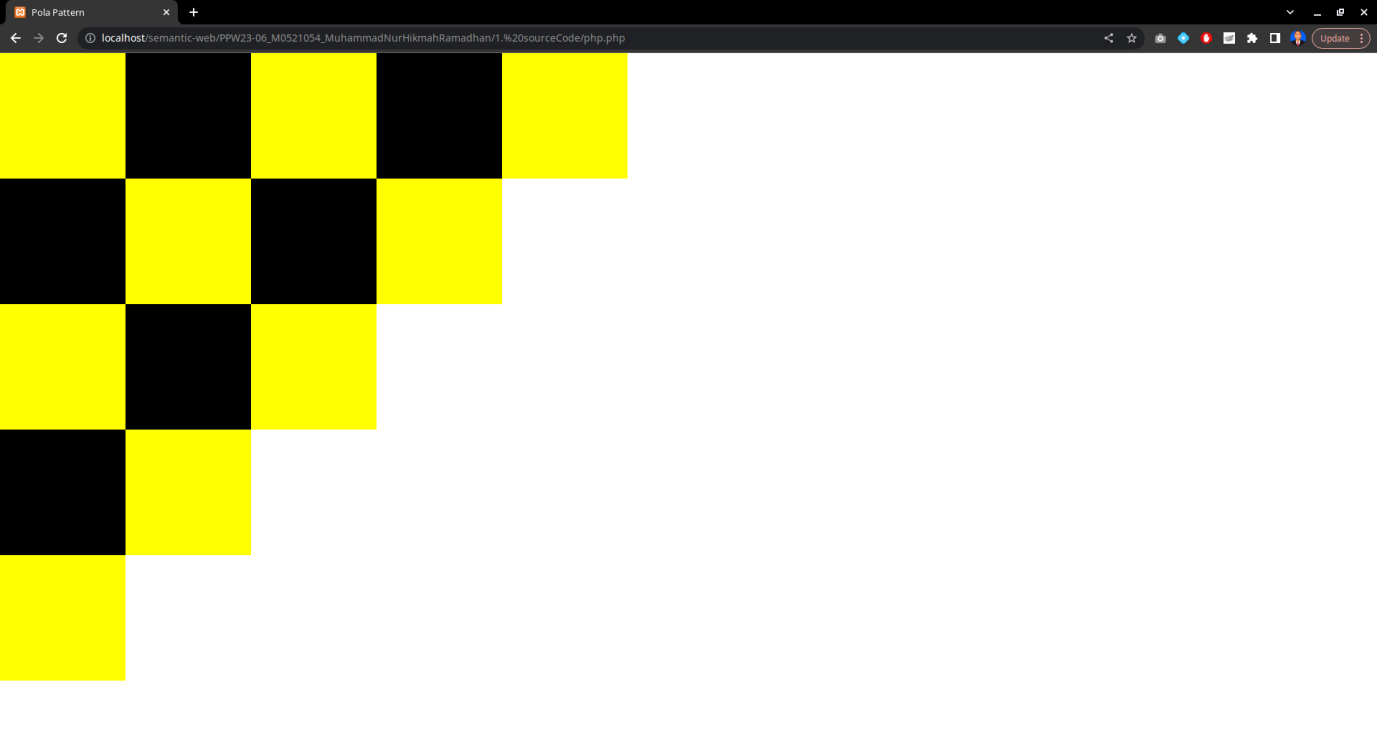
Membuka tag **div**.

Memulai loop **for** kedua dengan variabel **$j** yang akan berjalan dari **$rows-$i** hingga **1** alias perulangan untuk membentuk baris horizontalnya.

Jika **$j** habis dibagi 2 (genap), maka menampilkan kotak hitam dengan menggunakan elemen **div** dengan kelas **.black-box**.

Jika **$j** tidak habis dibagi 2 (ganjil), maka menampilkan kotak kuning dengan menggunakan elemen **div** dengan kelas **.yellow-box**.

**Hasil dan Dokumentasi**

****