Nama : miftahul ulum

NIM : 21510052

PRODI : Sistem informasi

saya akan jabarkan bagaimna kerja halam website yang menampilkan Kartu Rencana Studi ( KRS ) pada system informasi akademik mahasiswa ( SIAM ) bisa di tampilkan di jendela browser

# 1. User mengakses halaman login SIAM pada jendela browser:

- user membuka browser dan memasukkan URL halaman utama / login SIAM.
- Server menerima permintaan tersebut dan mengirimkan halaman login ke browser pengguna.

#### 2. User melakukan login:

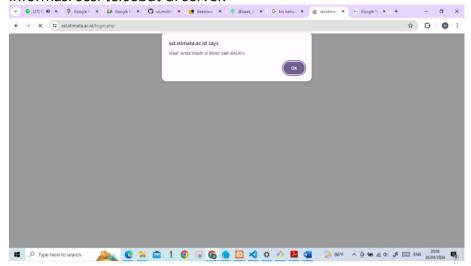
- Pengguna memasukkan nama pengguna (username) dan kata sandi (password) mereka.
- Informasi login dikirim kembali ke server melalui permintaan HTTP POST.



#### 3. Verifikasi login di sisi server (PHP):

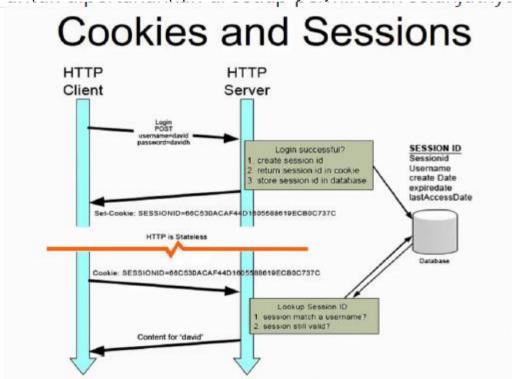
• Server menerima data login yang dikirimkan oleh pengguna.

• Jika login berhasil diverifikasi, server membuat sesi baru dan menyimpan informasi sesi tersebut di server.



#### 4. Penyimpanan informasi sesi (Session/Cookie):

- Setelah login berhasil, server membuat token sesi unik untuk mengidentifikasi pengguna yang terautentikasi.
- Token sesi ini bisa disimpan di cookie atau dalam data permintaan HTTP untuk dipertahankan di setiap permintaan selanjutnya.



#### 5. Akses halaman KRS (HTML, PHP):

- Pengguna menavigasi ke halaman KRS setelah berhasil login.
- Server menerima permintaan untuk halaman KRS dan memeriksa keberadaan sesi yang sesuai dengan pengguna yang terautentikasi.
- Jika sesi valid, server mengirimkan halaman KRS ke browser pengguna.

# ← Detail KRS

# Semester 6

Dosen Wali : Dr. Dwi Safiroh Utsalina, S.Kom., MMSI

## MKK0-5106

Matriks Dan Transformasi Linier - B 3.4 / 4.0 3 sks

## MKB0-5128

**Sistem Berkas - B 3.4** / 4.0

2 sks

# MKB0-5168

**Pemrograman Web 2 - B 3.4** / 4.0

2 sks

# MKB0-5166

Sistem Basis Data 2 - B 3.4 / 4.0

2 sks

## MKB0-5169

**Praktikum Pemrograman Web 2 - B 3.4** / 4.0 1 sks

#### MKB0-5167

Praktikum Sistem Basis Data 2 - B

1 sks



14000 5407