Zulfa M.A.I

2311104010

Tugas Jurnal 15 Secure Coding

Alur refactoring sebuah halaman autentikasi dengan secure coding adalah sebagai berikut:

**Fitur yang akan dikembangkan:**

1. Registrasi user (username + password)
2. Penyimpanan ke file JSON (simulasi karena JavaScript frontend tidak bisa tulis file — kita simulasikan di localStorage)
3. Login user
4. Input Validation:
   * Username & password harus memenuhi aturan panjang dan karakter
   * Password tidak boleh mengandung username
5. Password Management:
   * Hashing password (pakai SHA-256)

