## LAPORAN PERTEMUAN KE – 6 MATA KULIAH PEMROGAMAN WEB 1 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024-2025



Oleh WILLY ACHMAD NURANI (4123024)

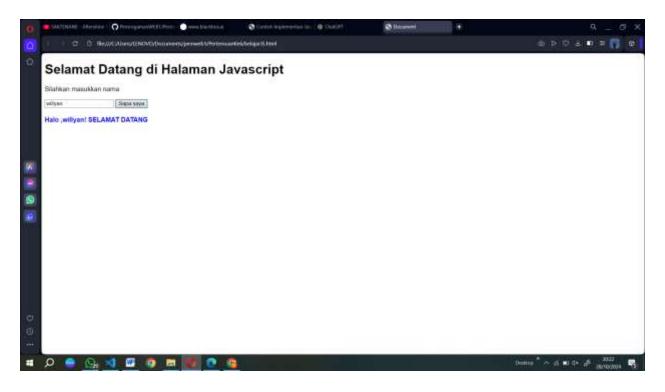
PROGAM-STRATA

JURUSAN SISTEM INFORMASI

UNIVERSITAS PESANTREN TINGI DARUL ULUM JOMBANG

2024

## 1. Contoh Javascript



## Penjelasan:

- 1. **Struktur Dasar HTML**: Halaman ini menggunakan tag HTML standar, termasuk <html>, <head>, dan <body>. Tag <meta> memastikan bahwa halaman ini kompatibel dengan berbagai perangkat melalui viewport yang responsif.
- 2. **CSS Inline Styling**: Terdapat styling di tag <style> yang mengatur font (Arial), margin atas (20px), ketebalan huruf (bold), dan warna teks (rgb (0, 217, 255)).
- 3. Interaksi dengan JavaScript:
  - Pengambilan Elemen DOM: Mengambil elemen tombol (greetButton), input (namaInput), dan div untuk pesan (messageDiv) menggunakan getElementById.
  - **Event Listener**: Ketika tombol diklik, fungsi JavaScript memeriksa apakah pengguna memasukkan nama di input.
    - o Jika ada nama, teks sapaan dipersonalisasi di dalam messageDiv, menampilkan pesan "Halo, [nama]! Selamat datang!".
    - Jika nama kosong, muncul pesan untuk mengingatkan pengguna memasukkan nama mereka.
- 4. **Pesan Output**: Semua interaksi dihasilkan dalam elemen div (messageDiv) tanpa perlu memuat ulang halaman, sehingga memberikan pengalaman pengguna yang lebih lancar.

## **Link Repository:**

https://github.com/willyaachmad/PemrogamanWEB1/tree/master/PertemuanKe6