

Script Wong Jowo

Peserta diberikan sebuah web yang didalamnya ada form username dan password.

Script Wong Jowo

Username:

Password:

Disini, terlihat hanya seperti website dengan login form sederhana. Namun, jika kita melakukan view page source, akan terlihat bahwa terdapat validasi yang dilakukan oleh Javascript. Dilihat dari judul soal, seharusnya peserta sudah bisa menebak bahwa bahasa yang digunakan adalah Javascript. Berikut script validasinya:

```
<script>
//Selesaikan teka-teki ini untuk mendapatkan flag
function validate(){
    var username = document.forms["soal"]["username"].value;
    var password = document.forms["soal"]["password"].value;
    if(username == "" || password == ""){
        alert("Semua input harus diisi!");
        return false;
    }
    if(_username === "admin" && password !== String.fromCharCode(52, 107, 85, 95, 98, 51, 108, 52, 106, 97, 114, 95, 106, 52, 118, 52, 83, 99, 114, 49, 112, 116, 95, 49, 48, 49)) {
        alert("Kamu Benar!");
    } else {
        alert("Username atau Password salah!");
        return false;
    }
};
</script>
```

Disana, terlihat bahwa kedua field (username dan password) harus diisi agar program validasinya bekerja. Dan username harus admin. Sedangkan passwordnya, divalidasi dengan ascii. Disini memang tidak terlihat flagnya yang mana, tapi itu dikarenakan kumpulan ascii di dalam String.fromCharCode itu adalah flagnya. Jadi yang perlu dilakukan oleh peserta adalah mengubah kumpulan ascii tersebut untuk mendapatkan flagnya.