

Deteksi dan Pencegahan Insecure Direct Object References (IDOR) Pada Aplikasi Berbasis Website

Oleh:

Rio Ananda Putra

IrwanAlnarusKautsar

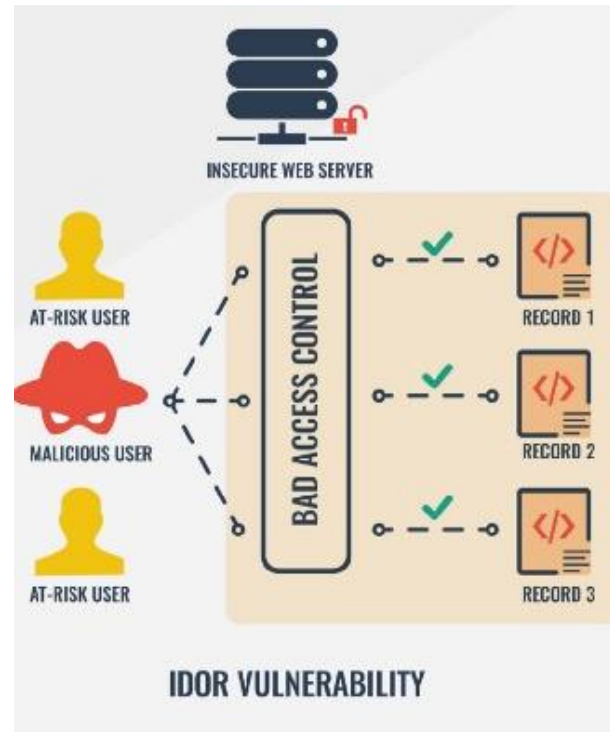
Progam Studi Informatika

Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

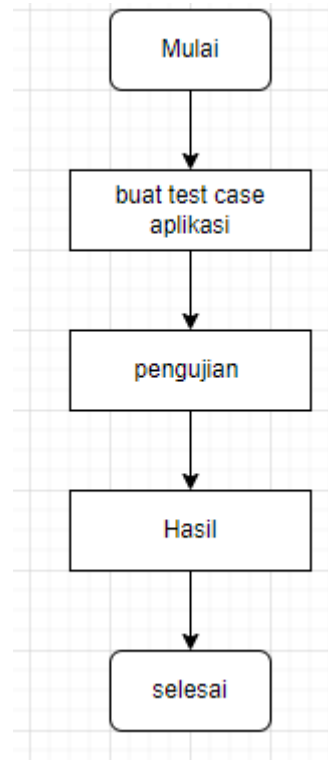
Mei, 2023



Pendahuluan



Metode



hasil

HALAMAN LOGIN

Username
attacker

Password

Login

Kembali

Daftar Data

Tambah Data

Cari:

Menampilkan 1 Data Dari Total 1 Data

No.	Judul	Nama Teknisi	Waktu Upload	Actions
1	Instalasi Windows	attacker	18/04/2023	Edit Hapus

1

localhost/skripsiku/teknisi/detail-data.php?id_data=61

Teknisi

Dashboard Kelola Data Pengaturan Akun Keluar

localhost/skripsiku/teknisi/detail-data.php?id_data=60

Teknisi

hasil


Teknisi

Dashboard Kelola Data Pengaturan Akun Keluar

Detail Data

Nama Teknisi: Victim

Judul: Panduan Instalasi Linux Mint

Isi Data: 

Kriteria Kasus: Pilih Kategori

Update Kembali

demo



simpulan

Dalam mengakses data pada website, teknik pemanggilan data dari objek ID seringkali rentan terhadap serangan Insecure Direct Object References (IDOR). Oleh karena itu, teknik pemanggilan data dari `$_SESSION['username']` dapat menjadi alternatif yang lebih aman untuk menghindari kerentanan keamanan IDOR. Dengan menggunakan teknik ini, hanya akun yang digunakan yang dapat diakses dan tidak memungkinkan akses ke akun teknisi lainnya.

