



# ***Begini Cara Peretas Dapatkan Kunci Akses ke Akun #SobatHARUM***





Saat #SobatHARUM masuk ke dalam suatu website, maka website tersebut memberikan “**kunci**” unik yang disebut **sesi** atau **token**.

Ini membuat kita bisa **tetap masuk tanpa harus terus menerus menginputkan password**.

Namun, tiba-tiba ada seseorang yang berhasil **mencuri “kunci”** tersebut.

Dia dapat masuk dan **berprilaku seolah-olah mereka adalah kita sendiri**.



# *Ini disebut Session Hijacking*

Teknik yang digunakan oleh **attacker** untuk mendapatkan kunci akses ke komputer atau akun online target.

## Ada 2 Tipe Session Hijacking

### Active

Attacker mengendalikan sesi aktif target dengan mengirimkan permintaan palsu ke server yang menyertakan ID sesi target. (man-in-the-middle)



### Passive

Attacker menguping traffic jaringan untuk mencuri ID sesi target dan jadi lebih mudah di eksekusi jika mereka berada di jaringan yang sama.





# *Session Hijacking*

dapat mengambil alih sesi internet dan menyebabkan masalah besar bagi user.

## *Simak cara mencegahnya:*



Gunakan password yang kuat dilengkapi multifactor authentication.



Bagikan ID sesi dengan sumber terpercaya.



Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Mataram membuka layanan aduan siber bagi masyarakat dan perangkat daerah yang menemukan atau mengalami kendala ataupun insiden terkait keamanan siber.



Terjadi Insiden Siber



Kumpulkan bukti insiden  
(foto/screenshoot/log)  
yang ditemukan



Tindak lanjut  
oleh MATARAMKOTA-CSIRT



Kirim ke email : [csirt@mataramkota.go.id](mailto:csirt@mataramkota.go.id)  
atau laman  
<https://helpdesk.mataramkota.go.id>  
(kategori Aduan Siber)



Proses verifikasi  
oleh MATARAMKOTA-CSIRT

