**Tugas Keamana Jaringan Komputer**

**Password Hacking & Web Proxy**



**Disusun Oleh:**

**Aditiya Gunanta**

**09011181520001**

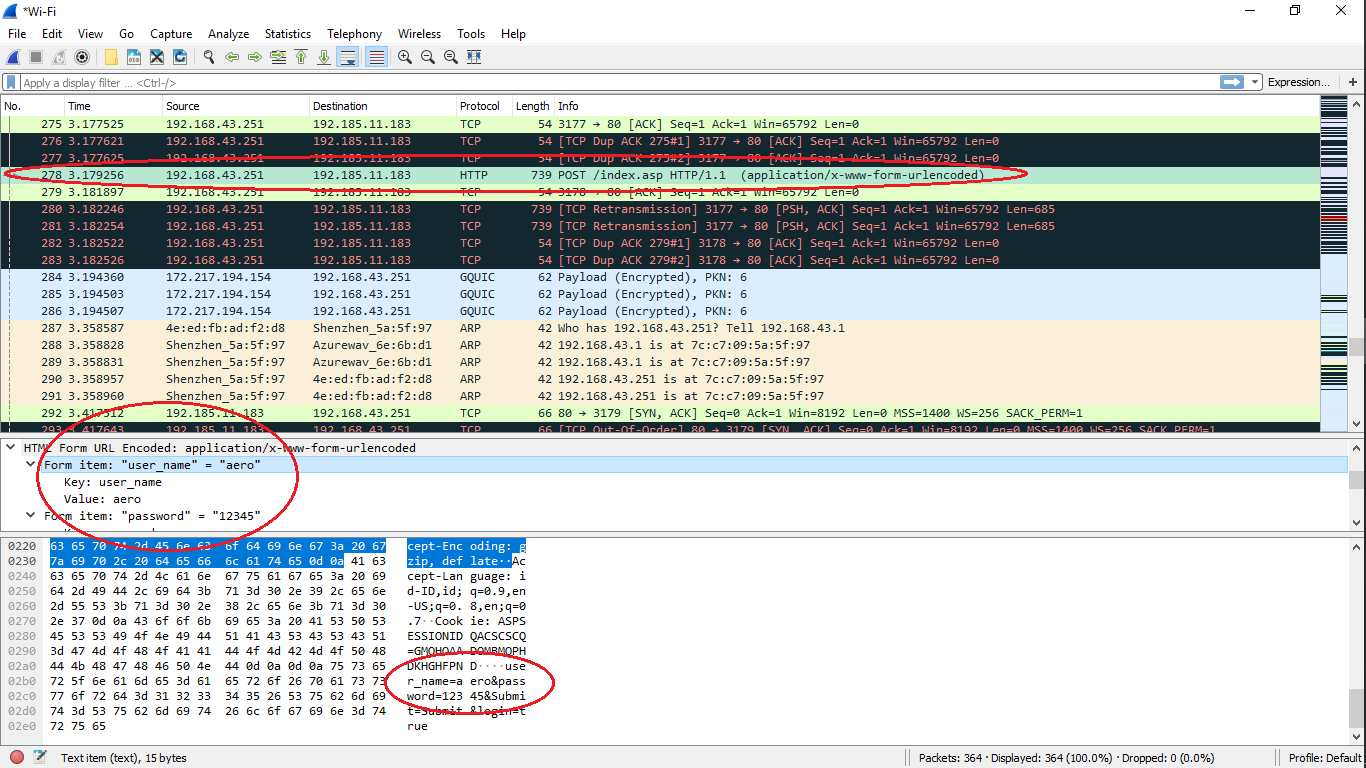
**Universitas Sriwijaya**

**Fakultas Ilmu Komputer**

**Jurusan Sistem Komputer**

**2019**

1. **Password Hacking pada http & https**

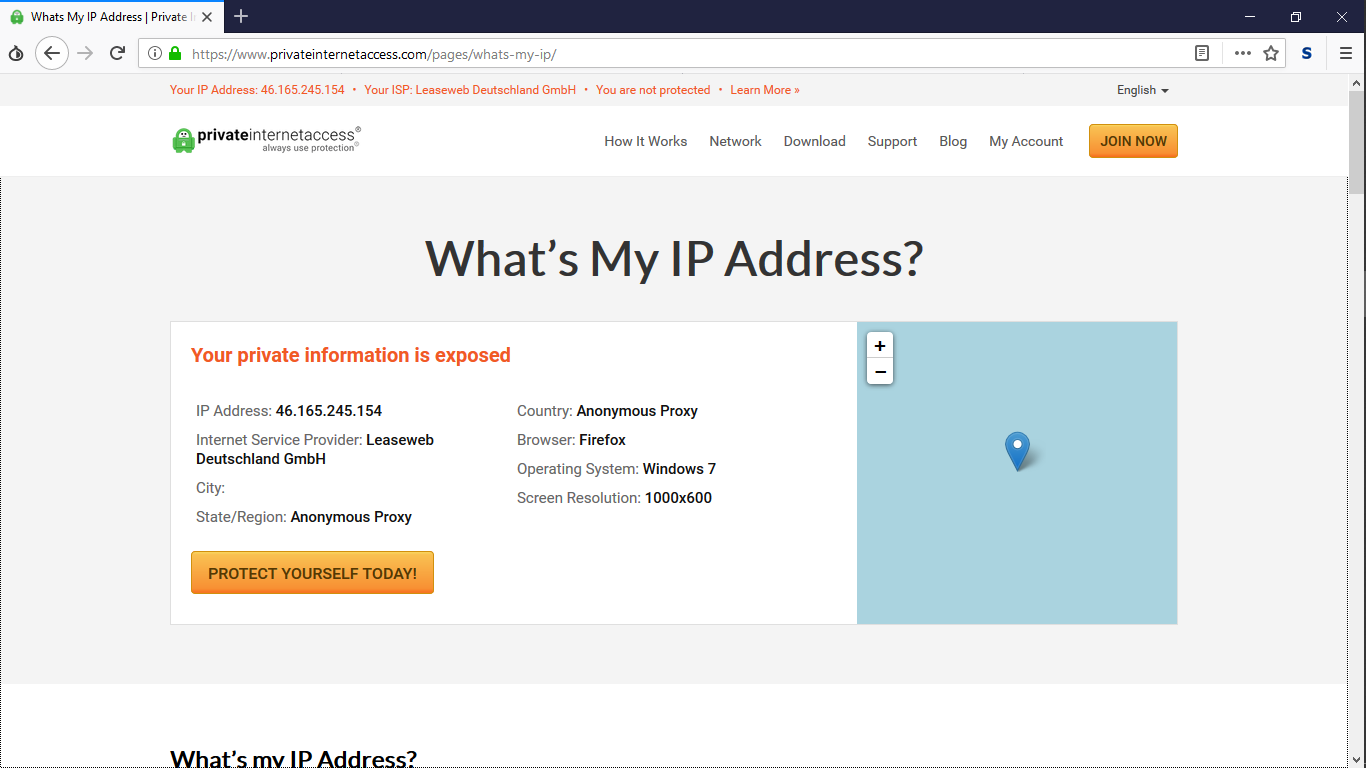


Gambar di atas merupakan hasil capture data dari PC attacker yg mencoba mengabil username & password korban yg sedang mengakses website dgn protocol “http” lingkaran paling atas menunjukan “paket data” yg di ambil oleh attaker dan lingkaran di tengah menunjukan isi dari paket data tersebut yg berisi informasi berrupa usename & password dari korban, sedangkan lingkaran paling bawah adalah paket data mentah (RAW) yg juga menyimpan informasi berupa username & password korban



Gambar di atas menampilkan data hasil sniffing dari tool’s Cain & Abel dengan menggunakan fitur HTTPS FILE GENERATE milik Cain & Abel, attacker mampu menangkap paket data korban yg sedang megakses web dengan protocol “https” pada bagian yg di sorot terdapat informasi berupa username & password yg di gunakan oleh korban pada saat melakukan login pada web tersebut

1. **TOR Broweser**



Pada saat menggunakan web browser TOR pengguna akan merasakan browsing dgn fitur proxy yg di miliki oleh TOR sehingga pengguna dapat melakuka HOP (lompatan) untuk mengelabui korban ketika melakukan sebuah serangan terhadap suatu tarhet

Saat menggunakan TOR ip address yg saya gunakan merupakan ip address dari INDONESIA ketika di cek menggunakan tool’s “whats my ip” yg terdeteksi adalah ip dari negara lain yaitu “UNITED STATES”