

TUGAS KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER



NAMA : RENALDI PERMANA

NIM : 09011381621083

KELAS : SK7 (UNGGULAN)

**SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

2019

TUGAS KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER

Tools yang digunakan :

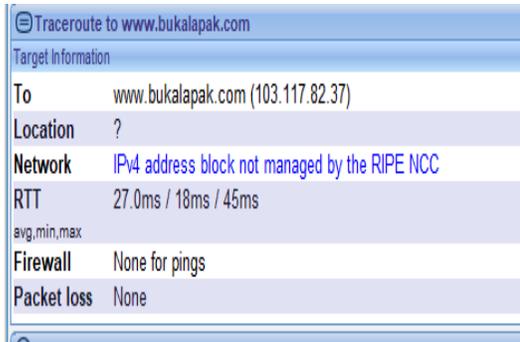
1. VisualRoute
2. Open Visual Traceroute

Goals : TraceOut jaringan pada URL (Uniform Resource Locator) dalam negeri & luar negeri pada sebuah domain.

- URL dalam negeri : www.bukalapak.com
- 1 Langkah – langkah dalam tracet, menggunakan VisualRoute adalah memasukkan *address bar*, dan lakukan Trace pada *address* yang dituju.



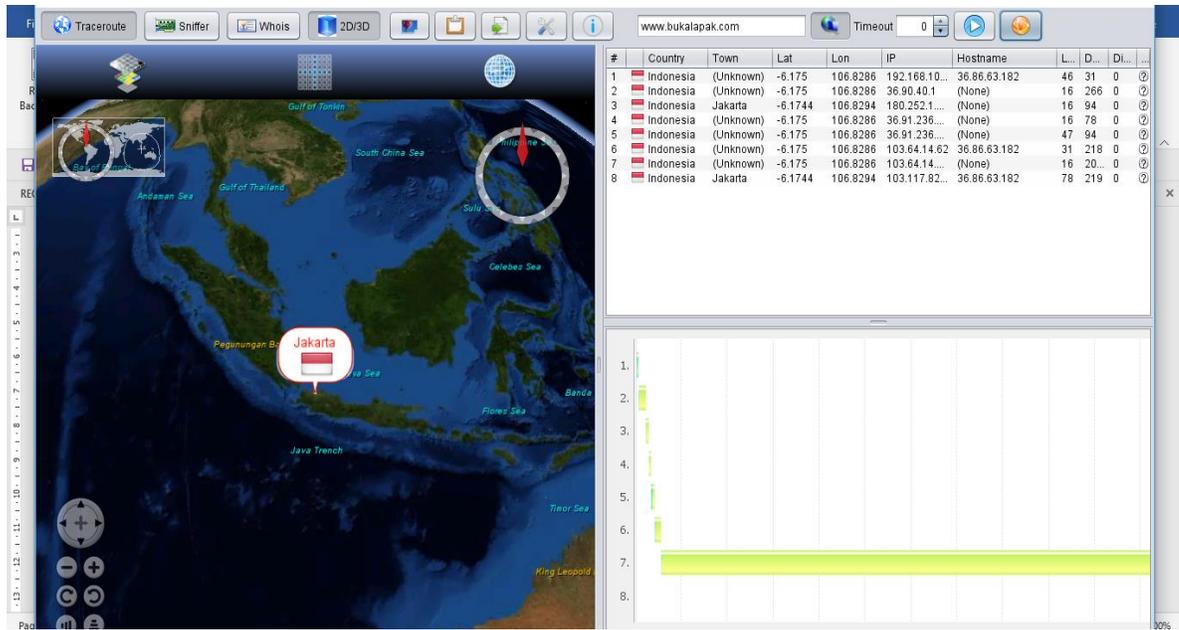
2. Jika sudah melakukan trace pada visual route, maka informasi yang didapat seperti lokasi server, network, firewall, dll. Untuk lengkapnya adalah sebagai berikut :



3. Berikut Daftar hops yang didapat oleh VisualRoute dengan alamat yang dituju yaitu :
www.bukalapak.com



4. Tata letak pada masing – masing ip yang telah di tracert menggunakan open visual trace route.



- URL Luar Negeri : www.twitter.com

1. Langkah – langkah dalam tracet, menggunakan VisualRoute adalah memasukkan *address bar*, dan lakukan Trace pada *address* yang dituju.



2. Jika sudah melakukan trace pada visual route, maka informasi yang didapat seperti lokasi server, network, firewall, dll. Untuk lengkapnya adalah sebagai berikut :

Target information	
To	twitter.com (104.244.42.129)
Location	?
Network	IPv4 address block not managed by the RIPE NCC
RTT	70.0ms / 33ms / 250ms
avg, min, max	
Firewall	None for pings
Packet loss	33%
DNS lookup	Took 31ms

3. Berikut Daftar hops yang didapat oleh VisualRoute dengan alamat yang dituju yaitu :

www.twitter.com



4. Tata letak pada masing – masing ip yang telah di tracers menggunakan open visual trace touter

