**TUGAS KOMUNIKASI**

**DATA**

**PROSES TRACERT MENGGUNAKAN APLIKASI VISUALROUTE**

****

**Nama : Abdi Bimantara**

**Nim : 09011381722100**

**Dosen Pembimbing : Deris Stiawan,M.T.,Ph.D**

**Jurusan : Sistem Komputer**

1. Menggunakan web yang berada di luar [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com) (Menlo Park,USA)
2. Menggunakan jaringan Wifi Fasilkom Unsri trial



1. Menggunakan jaringan Hostspot Pribadi (Telkomsel)

 

1. Menggunakan web yang berada di Indonesia [www.CNNIndonesia.com](http://www.CNNIndonesia.com)
2. Menggunakan jaringan Wifi Fasilkom Unsri trial

 

1. Menggunakan jaringan Hotspot Pribadi (telkomsel)



Kesimpulan :

1. Jika membuka web luar dengan menggunakan wifi unsri maka hops yang terdaftar sebanyak 9 .sedangkan kalo kita memakai hotspot pribadi hops sebanyak 11.selain itu kecepatan proses data ny terjadi menunjukkan bahwa dengan menggunakanwifi lebih cepat dari pada hotspot pribadi
2. Jika membuka web local dengan menggunakan wifi unsri maka hops yang terdaftar sebanyak 7 .sedangkan kalo kita memakai hospot pribadi hops sebanyak 11 .selain itu kecepatan proses datanya terjadi menunjukkan bahwa dengan menggunakan wifi lebih cepat dari pada hotspot pribadi
3. Jika kita menggunakan web luar dan web local tetapi dengan menggunakan jaringan yang (wifi) makan web local cenderung lebih cepat dikarenakan jumlah hop yang dilalui datanya lebih sedikit.