**KOMUNIKASI DATA**

****

**Disusun Oleh**

**NAMA : Yoggie Al Hanif**

**NIM : 09011381621113**

**KELAS : SK4B**

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

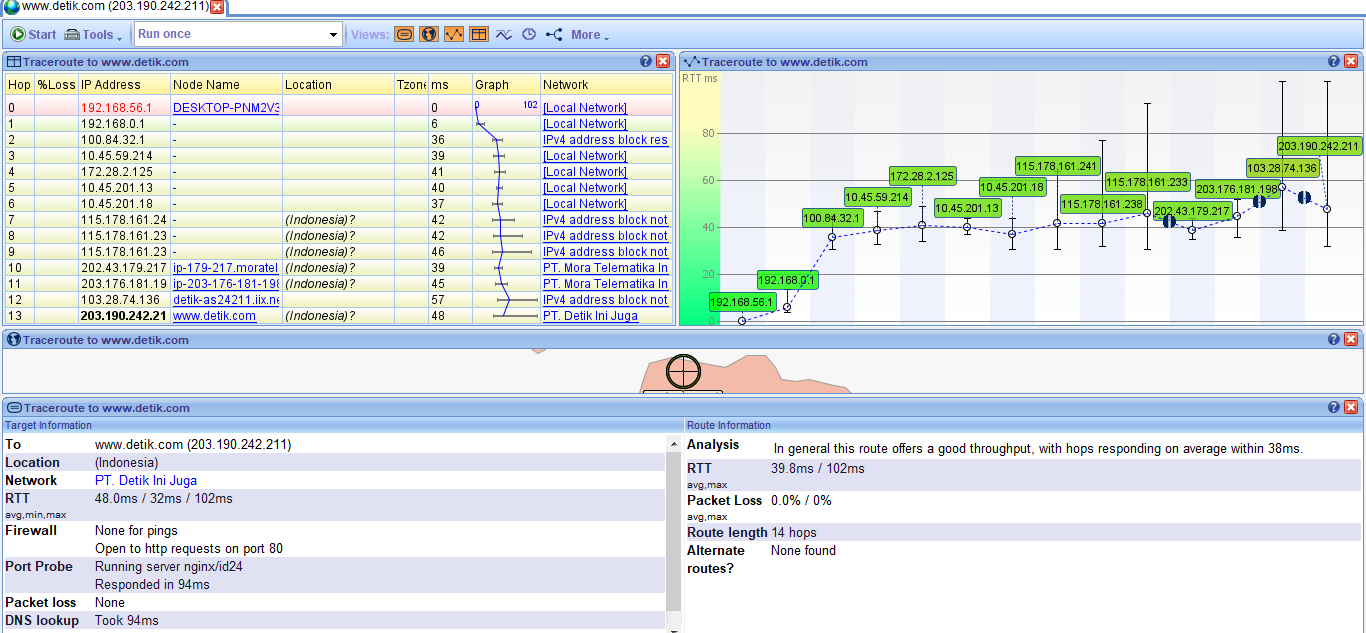
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**PRODI SISTEM KOMPUTER**

**2018**

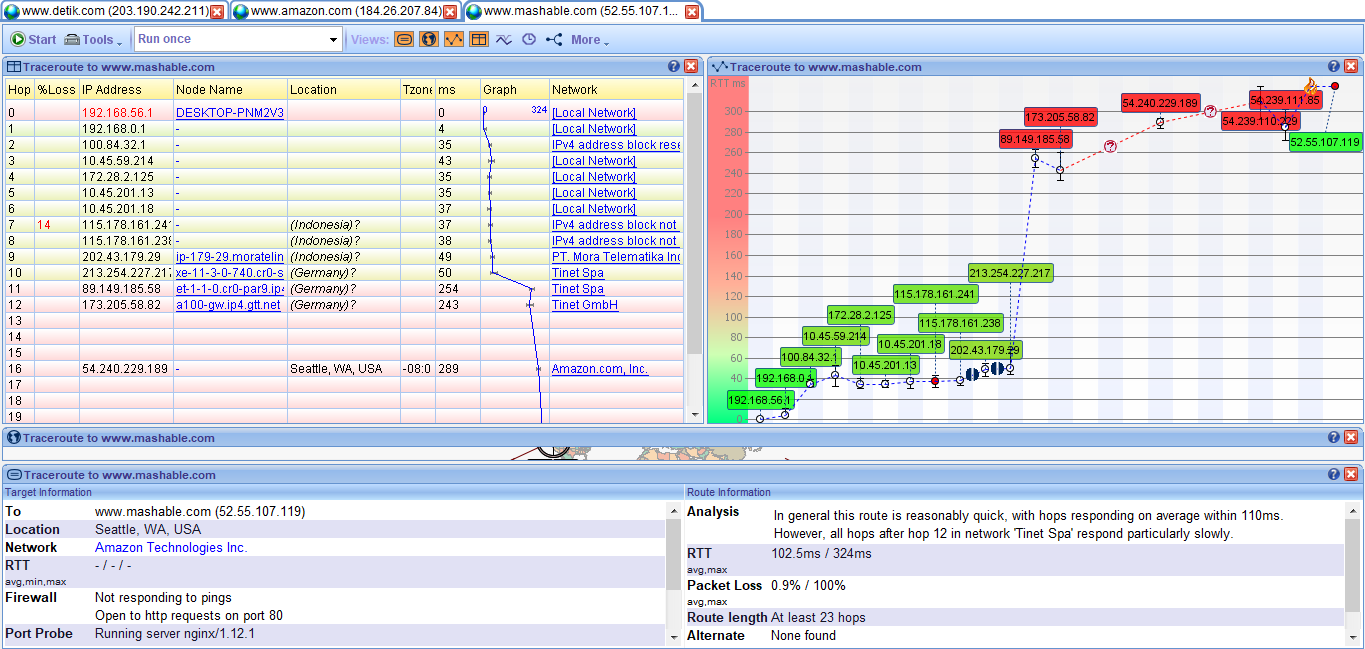
**1) Percobaan pada jaringan Andromax M3Z**

**a) Percobaan pada website dalam negeri,** www.detik.com



Terlihat pada gambar, website [**www.detik.com**](http://www.detik.com) memiliki Route Length sebanyak 14 hops dan memiliki rata-rata kecepatan 39.8ms / 102 ms.

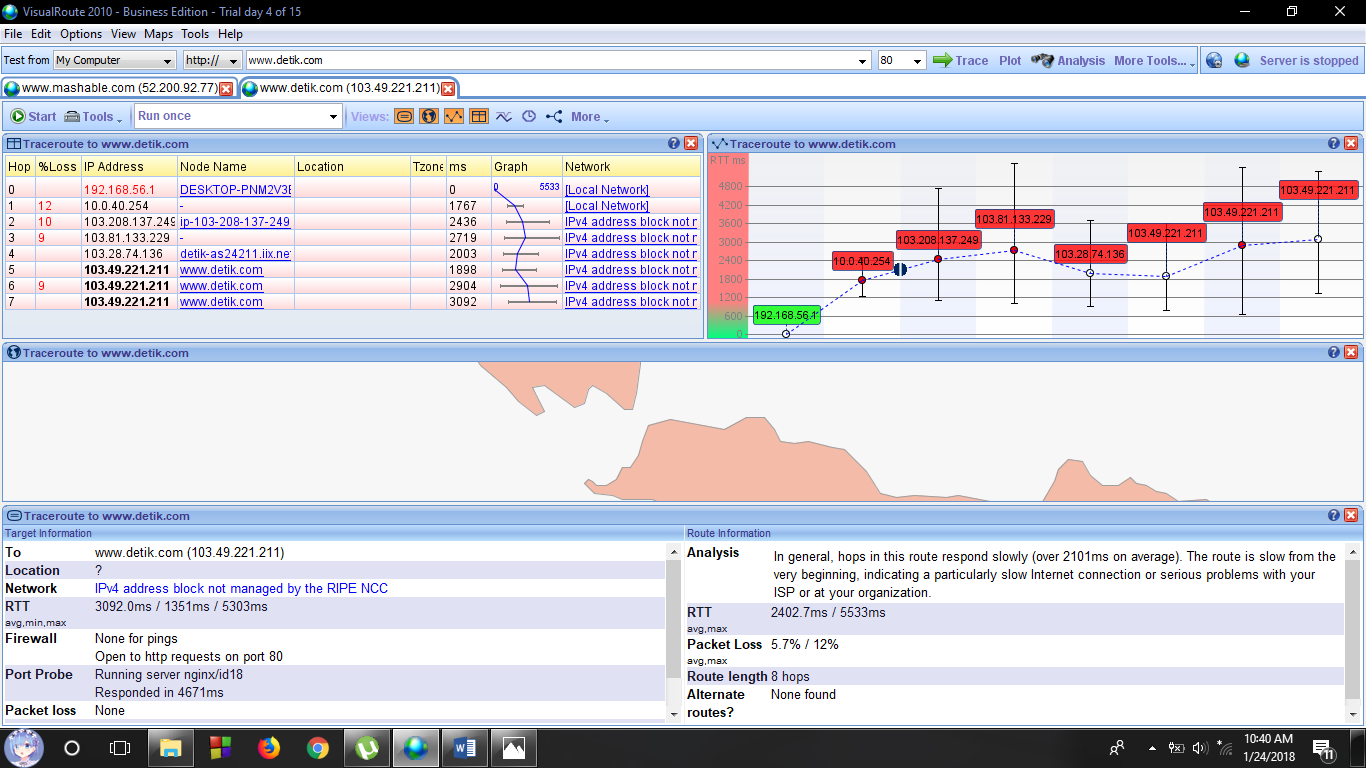
**b) Percobaan pada website luar negeri, www.mashable.com**



Terlihat pada gambar, website **www.mashable.com** memiliki Route Length sebanyak 23 hops dan memiliki rata-rata kecepatan 102.5ms / 324ms.

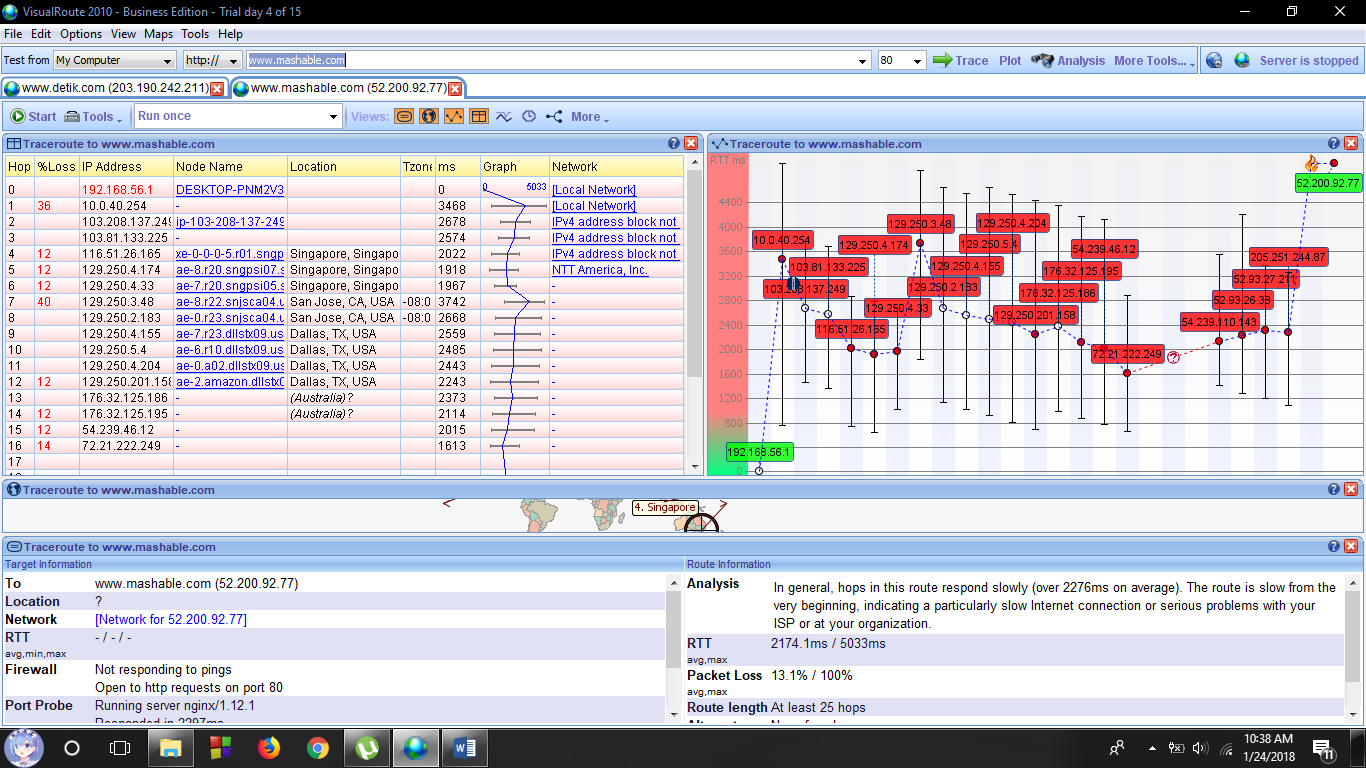
**2) Percobaan pada jaringan UNSRI-Trial**

**a) Percobaan pada website dalam negeri,** www.detik.com



Terlihat pada gambar, website [**www.detik.com**](http://www.detik.com) memiliki Route Length sebanyak 8 hops dan memiliki rata-rata kecepatan 2402.7ms / 5533ms.

**b) Percobaan pada website luar negeri,** [**www.mashable.com**](http://www.mashable.com)



Terlihat pada gambar, website **www.mashable..com** memiliki Route Length sebanyak 25 hops dan memiliki rata-rata kecepatan 2174.1ms / 5033ms.

**Kesimpulan:**

Saat menggunakan jaringan Andromax M3Z, rata-rata Ping dari website [www.detik.com](http://www.detik.com) yang diuji termasuk tinggi,Dan hop yang dilalui sangatlah banyak.

Saat menggunakan jaringan UNSRI-TRIAL,rata-rata Ping dari website [www.detik.com](http://www.detik.com) yg diuji termasuk rendah dan hop yang di lalui sangatlah sedikit.

Saat menggunakan jaringan Andromax M3Z, rata-rata Ping dari website [www.mashable.com](http://www.mashable.com) yang diuji termasuk rendah,Dan hop yang dilalui sangatlah sedikit

Saat menggunakan jaringan UNSRI-TRIAL,rata-rata Ping dari website [www.detik.com](http://www.detik.com) yg diuji termasuk tinggi dan hop yang di lalui sangatlah banyak.