

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan pengujian terhadap performa dari kontroler dengan menggunakan dua sistem operasi yang berbeda dapat di ambil kesimpulan antara lain adalah :

1. Jaringan SDN OpenFlow dapat diterapkan pada sistem operasi windows ataupun sistem operasi linux.
2. System operasi linux lebih baik di bandingkan system operasi windows dalam hal pengujian *troughput*.
3. System operasi linux lebih baik dibandingkan system operasi windows dalam hal pengujian *latency*.
4. Kontroller pada sistem operasi linux lebih baik dabandingkan dengan kontroler pada sistem operasi windows.

5.2 Saran

Penulis berharap kepada para pembaca, setelah membaca jurnal ini diharapkan dapat memilik sistem operasi yang di anggap oleh pembaca paling baik untuk melakukan pengujian. Penulis juga berharap semakin banyak orang yang tertarik dengan openflow dan mengembangkannya karena teknologi ini termasuk teknologi jaringan yang masih baru dan akan dipakai untuk kedepannya. Pada penelitian selanjutnya dihapkan seseorang dapat memeliti kemampuan performa dari sisi kemampuan computer dalam menjalankan mininet.