

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka Penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut.

Rancang Bangun VLAN menggunakan Cloud Core Router 1016 12G dan Aruba 2930F di Perusahaan P T . Sukses Mantap Sejahtera ini sudah sesuai dengan harapan, yaitu sesuai IP Adress yang didapatkan oleh masing-masing VLAN dari Vlan Server, Vlan Peripheral dan Vlan Basecamp dan sudah di ujicoba dengan melakukan Ping IP Adress client ke Router dan Aruba.

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat disampaikan penulis pada tugas Akhir ini antara lain :

- a) Rancang bangun VLAN ini masih bisa dikembangkan lagi menjadi jaringan yang besar sesuai dengan kebutuhan Perusahaan.
- b) Rancang bangun jaringan Vlan ini belum sampai ke tahap security, bisa ditambah perangkat-perangkat security lainya seperti Fortigate, Cisco, Hillstone dan lain sebagainya.

