

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan riset dan konfigurasi perangkat jaringan pada Pizza Hut Delivery Batam yang telah dibahas pada bab sebelumnya, penulis menemukan bahwa metode PCQ (Peer Connection Queue) dan Queue tree dapat dioptimalkan dan didistribusikan secara merata ke setiap network yang tersedia. Setelah implementasi dan melihat kondisi jaringan pada Pizza Hut Delivery Batam kesimpulan lain bahwa untuk menghasilkan jaringan hotpot yang memiliki standar dan pengaturan bandwidth yang baik, maka diperlukan topologi, baik topologi secara logis atau secara fisik. Topologi logis merupakan topologi yang memperlihatkan alur data yang mengalir di jaringan melalui berbagai perangkat jaringan. Sedangkan topologi fisik merupakan topologi terkait dengan kebutuhan perangkat jaringan. Kebutuhan jaringan penulis, telah melakukan observasi, menilai kebutuhan Pizza Hut Kota Batam terkait dengan masalah jaringan Pizza Hut Deliver

5.2 Saran

Untuk mengalokasikan bandwidth yang lebih baik, metode seperti Hierarchical Token Bucket (HTB) dapat dikembangkan di masa mendatang. Metode ini termasuk menambah kuota bandwidth untuk meningkatkan koneksi internet.