

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada BAB V ini berisi kesimpulan yang penulis peroleh dari penelitian serta Saran-saran yang bagi penulis maupun pihak perusahaan.

5.1 Kesimpulan

Dari penusunan kuliah praktek ini dapat diuraikan dan dapat di tarik kesimpulan dari penelitian ini yang berjudul : “ANALISIS DAN PERANCANGAN PEMBAGIAN *MANAGEMENT BANDWITDH* MENGGUNAKAN MIKROTIK PADA CV. TALENTA SURYA PERKASA PANGKALPINANG” adalah sebagai berikut :

1. Perancangan *Management Bandwidth* pada CV. Talenta Surya Perkasa menggunakan Mikrotik dengan sistem *Client-Server* menggunakan Topologi *Star*, dimana di dalam proses perancangan *management bandwidth* ini dapat berfungsi dengan baik.
2. Pembagian *Management Bandwidth* dilakukan oleh komputer *server* ke komputer *client* dengan menyesuaikan kebutuhan *Bandwidth* masing-masing komputer.
3. Dengan menggunakan teknik pembagian *bandwidth* menggunakan mikrotik dilakukan dengan menyesuaikan kebutuhan dari masing-masing komputer *client* yang ada pada CV. Talenta Surya Perkasa serta dapat mengoptimalkan kapasitas *bandwidth* yang ada guna melancarkan dan mengoptimalkan koneksi internet.

5.2 Saran

Ada berbeberapa saran yang penulis peroleh dalam penelitian KP ini yaitu sebagai berikut :

1. Perlu adanya suatu sistem untuk keamanan jaringan untuk melindungi sistem jaringan dari pihak yang tidak bertanggung jawab.

- 3 Untuk memperoleh hasil yang lebih baik diharapkan untuk meningkatkan spesifikasi komputer server maupun client
- 4 Dengan adanya laporan KP yang telah dibuat, semoga kedepannya dapat bermanfaat untuk pihak CV Talenta Surya Perkasa dan para pembaca