

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Dari hasil Kerja Praktik yang telah dilaksanakan pada Diskominfostandi Kota Bekasi, dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Perangkat yang ditampilkan dengan warna hijau menunjukkan bahwa perangkat tersebut berfungsi normal.
2. Perangkat yang ditampilkan dengan warna merah mengindikasikan bahwa perangkat mengalami masalah atau dalam keadaan *down*.
3. Penanganan gangguan jaringan di Diskominfostandi Kota Bekasi menggunakan aplikasi *Whatsup Gold* telah mengikuti prosedur yang ada.
4. *WhatsUp Gold* memiliki berbagai fitur yang dapat digunakan untuk memantau jaringan, seperti memantau status perangkat, memantau bandwidth, dan memantau kualitas layanan.
5. Melakukan perbaikan jaringan internet *fiber optic* di Diskominfostandi Kota Bekasi

4.2. Saran

Peningkatan monitoring jaringan dengan menggabungkan aplikasi NMS *Whatsup Gold* dengan perangkat NMS *open source Cacti*, serta menggunakan notifikasi melalui Telegram, dapat menghasilkan peningkatan efektivitas dalam pemantauan jaringan. Dengan menerapkan kedua aplikasi ini secara bersamaan, teknisi dapat melakukan pemantauan dari berbagai lokasi, karena kondisi jaringan dan perangkatnya akan terpantau melalui notifikasi Telegram. Hal ini memungkinkan untuk meningkatkan kinerja pemantauan jaringan secara keseluruhan.