

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Setelah melihat hasil implementasi dari PRTG (Paessler Router Traffic Grapher), selanjutnya yaitu mengambil kesimpulan dan juga memberikan saran untuk hasil yang lebih baik.

5.1. Simpulan

Implementasi PRTG sebagai software monitoring jaringan sudah berhasil dilakukan dengan baik, beberapa indikator utama yang dimonitoring yaitu traffic bandwidth router (traffic lantai 1, traffic lantai 2, traffic store, traffic spare), sensor HTTP Uptime, sensor Ping sebagai notifikasi melalui email. Ada banyak sekali manfaat yang bisa diperoleh penulis sebagai tim IT di perusahaan, mampu memonitoring perangkat secara real time dan dengan notifikasi melalui email tim IT bisa dengan cepat mengetahui keadaan suatu perangkat yang terputus dari jaringan.

5.2. Saran

Adapun saran mengenai penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Akan sangat cocok apabila komputer dengan model OS Windows Server yang digunakan sebagai perangkat keras untuk monitoring jaringan.

2. Harus rutin melakukan monitoring dan update email agar bisa secara cepat mengetahui perangkat yang bermasalah atau terputus dari jaringan agar segera dapat diperbaiki.