

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan analisa peneliti dari bab-bab sebelumnya dan teori yang ada, hasil pengembangan produk, hasil pengujian serta pembahasan yang telah dipaparkan, maka ditarik kesimpulan dan saran sebagai berikut:

5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan pada penelitian ini sistem monitoring ini dapat menampilkan grafik dan indikasi pada server atau *device client* yang sedang bekerja.
2. Monitoring *device client* menggunakan aplikasi Zabbix terintegrasi telegram dapat menghasilkan pendeteksian problem yang lebih cepat sehingga administrator bisa mengetahui lebih dini problem yang di alami.
3. Data hasil dari monitoring pada Zabbix dapat digunakan untuk mendeteksi lebih dini jika adanya perangkat atau jaringan yang bermasalah.

5.2 Saran

Adapun saran dalam penulisan Penggunaan Zabbix Pada Raspberry Pi 3 Model B V1.2 Terintegrasi Bot Telegram Untuk Monitoring Koneksi Jaringan *Device Client* yakni, sebagai berikut :

1. Perlu di terapkan manajemen bandwid di PLTU Air Anyir Bangka ini dimana lalu lintas jaringan data yang tidak semestinya atau diatas rata-rata maksimum dapat di control.
2. Monitoring *device client* pada Zabbix terintegrasi telegram dapat di implementasikan di PLTU Air Anyir Bangka harapannya agar memudahkan administrator dalam melakukan trouble shooting.