

BAB IV PENUTUP

4.1 Simpulan

Monitoring service IT adalah pekerjaan yang berfungsi sebagai pengawas jaringan sehari-hari guna melakukan proses bisnis suatu perusahaan. *IT Monitoring* sangat penting untuk menunjang kelancaran proses bekerja. Pada Kerja Praktek (KP) yang bertujuan untuk memonitoring jaringan dan penerapan ilmu sesuai matakuliah ini, Praktikan telah dapat melakukan proses monitoring, pemeliharaan perangkat perusahaan dan perbaikan kendala atau *troube* yang terjadi pada proses monitoring.

Dari pembahasan yang diuraikan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Praktikan telah dapat menerapkan ilmu dari mata kuliah yang telah dipelajari, salah satunya adalah Keamanan Informasi dan administrasi jaringan..
2. Telah mampu melakukan proses *monitoring* jaringan pada perusahaan, yaitu PT. Robot rupiah timur baru.
3. Dapat memecahkan masalah dalam bidang kerja, terutama dalam bidang Keamanan Informasi dan administrasi jaringan.
4. Mendapatkan wawasan mengenai jaringan, mendapatkan pengalaman dari pekerjaan yang nyata, dan menambah kemampuan mahasiswa dalam Informasi dan jaringan.

4.2 Saran

1. Saran dari kegiatan kerja Profesi ini sebaiknya dalam pengetesan dapat dilakukan secara berkala dan lebih sering agar tidak terjadi trouble berulang
2. Perlu ada perawatan rutin pada setiap perangkat lunak dan keras pada perusahaan.

3. Penambahan jumlah *IT country* khusus nya di Indonesia, agar fokus pada pekerjaan masing masing di *monitoring* ataupun di *networking*.
4. Penambahan layanan *active directory*. Yang memungkinkan *resources* diakses beberapa orang sekaligus.

