

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dengan dilakukannya kegiatan komunikasi data radio paket sebagai komunikasi data alternatif dari kegiatan serupa yang lazim dipergunakan pada saat ini, maka dapat ditekan biaya operasional yang ditimbulkan oleh kegiatan ini pada umumnya.

Komunikasi data ini dilakukan dengan memanfaatkan udara sebagai media transmisi data yang dapat dikatakan bebas untuk digunakan.

Dengan mengetahui cara kerja dari peralatan, maka dapat diketahui proses yang terjadi dan dilakukan dalam kegiatan ini. Disamping itu, peran komputer dapat ditingkatkan dengan memanfaatkan teknologi komunikasi data yang digunakan.

Melalui kegiatan ini, manfaat lain yang dapat diambil adalah dalam hal efisiensi waktu untuk kegiatan pertukaran informasi, dimana telah kita ketahui begitu besarnya peran dan dampak informasi bagi dan dalam kehidupan kita sehari-hari dewasa ini.

5.2 Saran

Sebagai saran, tugas akhir yang dibuat dengan memanfaatkan peralatan komunikasi data yang digunakan dengan menitikberatkan pada analisa dan pengetahuan tentang proses dan cara kerja dari peralatan yang dipergunakan ini, dimaksudkan agar dapat dikembangkan dengan pembuatan perangkat lunak komunikasi data secara keseluruhan dengan memanfaatkan pengetahuan dan analisa dari proses dan cara kerja peralatan yang dipergunakan.

Pengembangan ini hendaknya merupakan penyempurnaan dari sistem atau perangkat lunak yang sudah ada dan dipergunakan, sehingga kegiatan komunikasi data dengan memanfaatkan media transmisi udara melalui peralatan telekomunikasi berupa radio komunikasi dapat lebih bermanfaat.