BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka akhirnya penelitian pada tugas akhir ini dapat di ambil beberapa kesimpulan antara lain :

1. Karakter data yang dikirim adalah maksimal 2 karekter karena agar lebih mudah di lihat hasilnya dan berbanding terbalik jika karaker yang dikirim hanya satu karakter saja yang dapat mengakibatkan ada data awal yang sama.
2. Jarak yang dihasilkan tidak seperti apa yang di inginkan karena jarak modem sendiri terbatas
3. Jarak komunikasi modem sendiri hanya sampai $\pm$ 500 m

5.2 Saran

1. Sistem kendali navigasi jarak jauh ini bisa dikembangkan dengan menggunakan beberapa sensor yang lebih akurat supaya tidak terjadi error pada saat pengujian.
2. Beban yang di gunakan masih cukup ringan karena bentuk dari pesawat itu sendiri kecil, jadi untuk pengembangan berikutnya alangkah lebih baiknya agar besar pesawat bisa disesuaikan dengan beban yang akan di bawanya.