

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan.

Adapun kesimpulan yang dapat ditarik dari tugas akhir ini adalah :

1. Rangkaian yang dirancang dan direalisasikan dapat berjalan dengan baik untuk memperagakan proses multiplexing dan demultiplexing hingga kecepatan pengiriman 10 bit per detik.

V.2. Saran.

Berikut ini adalah saran – saran yang diajukan untuk pengembangan lebih lanjut dari pembuatan tugas akhir ini :

1. Jika diimplementasikan pada keadaan yang sebenarnya pengiriman data dilakukan dengan kecepatan yang lebih tinggi.
2. Sinkronisasi kecepatan antara multiplexer dan demultiplexer dibuat secara otomatis sehingga tidak menggunakan kabel tambahan