BAB V KESIMPULAN

Pada bab V terdapat sebuah kesimpulan dari apa yang sudah dikerjakan selama ini, dimulai dari proses mengumpulkan data hingga mengetahui hasil dan kualitas yang didapat selama penelitian berlangsung. Berikut ini adalah rangkuman yang dapat penulis buat:

1. Kualitas jaringan internet menggunakan akses kabel fiber optik provider FiberHome.ID dengan kecepatan hingga 25 Mbps pada daerah layanan Kab.Bekasi mendapatkan hasil yang **Memuaskan** dengan nilai **87,5%** dengan *range* nilai 75 – 95,75% , penelitian ini menggunakan standart dari TIPHON dengan parameter acuan, *Throughput*, *delay*, *jitter* serta *packet loss*.
2. Pada parameter *Throughput* mendapatkan hasil akhir yang bagus dengan nilai rata-rata sebesar 1806 kpbs dengan standar 1.201- 2.100 kpbs, untuk parameter *packet loss* mendapatkan hasil akhir sedang analisa kualitas bagus sebesar 5,77% dengan *range* standar maksimal 15%, untuk mendapatkan hasil yang bagus nilai parameter tidak boleh lebih dari 3% dan untuk parameter *delay* dan *jitter* mendapatkan hasil rata-rata yang sangat bagus, dengan standar *delay* adalah < 150 serta untuk standar *jitter* adalah 0 – 0,99.