

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kualitas jaringan (quality of service) pada Cafe Grind and Grounded berdasarkan parameter :

Throughput: Google 1977 Kbits/s (Baik), Youtube 1330 Kbits/s (Baik)

Delay: Google 3 ms (Sangat Baik), Youtube 5 ms (Sangat Baik)

Packet Loss: Google 0 % (Sangat Baik), Youtube 0 % (Sangat Baik)

Jitter: Google 4ms (Baik), Youtube 0ms (Sangat Baik)

5.2 Saran

1. Penambahan alat berupa sebuah Router yang mempunyai fitur Quality of Service (QoS). Router Mikrotik mempunyai fitur yang lebih lengkap dibanding modem Adsl milik ISP, dimana bisa dilakukan pemisahan trafik data antara browsing, dan Streaming.
2. Pemisahan traffic antara browsing, dan Streaming.
3. Management Bandwidth dengan pembagian secara merata ke semua client.