

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari pengamatan peneliti terhadap beberapa situs-situs Top 10 *Website* di Indonesia dari alexa, jumlah iklan pada situs dapat mempengaruhi kecepatan pengaksesan situs tersebut.

Dari pengamatan peneliti untuk perangkat laptop *search engine* tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 20 kB/s adalah *search engine* google, untuk portal berita tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 84 kB/s adalah situs detik.com, *video streaming* situs youtube.com sebesar 234 kB/s, untuk situs forum kaskus.co.id sebesar 197 kB/s dan untuk jejaring sosial facebook.com sebesar 20 kB/s.

Pada perangkat tablet *search engine* tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 41 kB/s adalah *search engine* google, untuk portal berita tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 86 kB/s adalah situs kompas.com, *video streaming* situs youtube.com sebesar 45 kB/s, untuk situs forum kaskus.co.id sebesar 69 kB/s dan untuk jejaring sosial facebook.com sebesar 47 kB/s.

Pada perangkat *smartphone* *search engine* tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 40 kB/s adalah *search engine* google, untuk portal berita tercepat dengan *bandwith* rata-rata sebesar 76 kB/s adalah situs kompas.com, *video streaming* situs youtube.com sebesar 66 kB/s, untuk situs forum kaskus.co.id sebesar 79 kB/s dan untuk jejaring sosial facebook.com sebesar 55 kB/s.

### 5.1 Saran

Rekomendasi untuk pengamatan selanjutnya, pengambilan data tidak hanya terbatas selama tiga hari, pada jam tertentu, mungkin perlu dicoba testing pada berbagai kondisi *bandwith* dan testing 24 jam.

Pengambilan data bisa diperluas dengan menggunakan *browser* yang sering digunakan di Indonesia tidak terbatas pada penggunaan *browser* mozilla firefox, dapat menggunakan chrome,safari, ie dan lain-lain.

