

## BAB 5

### KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dan hasil pembahasannya maka pada bab ini penulis mencoba mengemukakan kesimpulan serta saran secara khusus bagi penulis serta umumnya bagi pembaca.

#### 5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan perhitungan pada penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa untuk penggunaan server rumahan tidak perlu menggunakan komputer dengan spesifikasi perangkat yang handal dan mahal. Cukup dengan menggunakan raspberry pi, maka rumah sudah dapat memiliki personal server sendiri.
2. Berdasarkan penelitian skripsi ini dapat disimpulkan bahwa penggunaan rak buku fisik / tradisional sudah semestinya ditinggalkan dan digantikan dengan personal ebook server yang lebih ringan dan murah.
3. Berdasarkan pada penelitian skripsi ini dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan ngrok dapat mempermudah *user* dalam mengakses servernya pada jaringan publik tanpa harus menyewa ip publik yang harganya sangat mahal..
4. Berdasarkan pada penelitian skripsi ini, penggunaan ngrok yang bersifat gratis menyebabkan alamat url yang di-*generate* selalu berubah ubah serta tidak memungkinkan untuk melakukan *tunneling* lebih dari 1 *port*.

## **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis mempunyai beberapa saran khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca yaitu penggunaan layanan ngrok yang bersifat gratis menyebabkan nama domain berubah-ubah setiap kali dijalankan serta fitur yang tersedia juga minim, untuk itu penulis menyarankan agar menggunakan layanan yang berbayar agar domain tidak berubah setiap kali ngrok dijalankan.