

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa sebagai berikut :

- a. aplikasi berbasis *web* ini memiliki keunggulan yaitu mampu mencari data obat yang dibutuhkan dalam 0,0 detik dibandingkan dengan cara manual yang membutuhkan waktu 20 detik, sehingga aplikasi ini mampu memudahkan *user* serta pemilik dalam mencari data obat;
- b .selain keunggulan di atas, aplikasi ini dapat mengetahui stok obat, penempatan lokasi obat dan *expiret* obat, yang sebelumnya tidak dapat diketahui oleh pemilik apotek.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini peneliti ingin memberikan saran sebagai berikut :

1. peneliti menyarankan untuk mengembangkan ke aplikasi *mobile android*, agar lebih berfariasi dan pemilik dapat melihat stok obat melalui *mobile android*;
2. peneliti menyarankan dalam pengembangan kedepannya dapat menggunakan algoritma yang lain, selain algoritma *sequential search*.