

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat penulis dapatkan berdasarkan rumusan masalah adalah:

1. Metode Waterfall adalah pendekatan tradisional dalam pengembangan perangkat lunak yang mengikuti alur proses berurutan, di mana setiap tahap harus selesai sebelum memulai tahap berikutnya. Analisis website menggunakan metode Waterfall mengikuti proses berurutan dan terstruktur.
2. Pengujian website sangat penting untuk memastikan kesesuaian dengan kebutuhan pengguna dan kualitas keseluruhan. Pengujian dilakukan dalam beberapa tahap, termasuk: pengujian fungsional, pengujian kinerja, pengujian keamanan, pengujian pengguna, pengujian kompatibilitas. Hasil pengujian digunakan untuk memastikan website sesuai dengan kebutuhan pengguna dan memiliki kualitas yang baik sebelum peluncuran.

### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang dibuat, penulis memberikan saran yang dapat digunakan untuk proses pengembangan di masa yang akan datang, adapun saran dari penulis adalah:

1. Aplikasi ini masih jauh dari sempurna untuk itu perlu dilakukan perbaikan dan pengembangan di bagian perancangan sistem untuk kesempurnaan aplikasi ini.

Tampilan website masih sangat sederhana maka dari itu perlu dilakukan berbagai pengujian lagi untuk memenuhi kebutuhan pengguna.