

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, sistem ini menyediakan informasi lengkap mengenai persiapan pendakian, seperti prosedur, informasi tentang basecamp, serta persyaratan dan peralatan yang dibutuhkan. Serta terdapat pengisian formulir persyaratan bagi pendaki untuk mengecek persiapan sebelum mendaki, sehingga dapat membantu para pendaki untuk mempersiapkan diri dengan baik sebelum melakukan pendakian. Selain itu pihak pengelola juga menjadi lebih mudah dalam melakukan pengecekan persyaratan dan perlengkapan pendaki. Hasil dari pengujian menggunakan *blackbox testing* pada *website* manajemen persiapan dan keamanan pendakian ini berhasil seluruhnya. Skor total dari hasil pengujian seluruh responden adalah 100% berhasil dan 0% tidak berhasil.

5.2 Saran

Karena peneliti juga memiliki keterbatasan kemampuan dalam melakukan penelitian, tentu saya masih terdapat beberapa kekurangan dari penelitian ini. Berikut ini adalah beberapa saran yang dapat diberikan untuk mengembangkan penelitian ini :

1. Meningkatkan kemudahan penggunaan : Sistem harus mudah digunakan oleh para pendaki, sehingga mereka dapat dengan mudah menemukan informasi yang dibutuhkan. Hal ini dapat dilakukan dengan membuat desain sistem yang *user-friendly*.
2. Menambahkan fitur jumlah inputan: Sistem menambahkan jumlah inputan pada form daftar logistik dan daftar obat-obatan. Dapat mempermudah dalam pengecekan sampah pendaki.