# BAB V PENUTUP

## Kesimpulan

Peneliti menarik kesimpulan sebagai berikut berdasarkan hasil Aplikasi Jalur Pendakian Berbasis Android Menggunakan GPS TRACKLOG, peneliti mendapatkan kesimpulan sebagai berikut.

* + - 1. Dengan adanya aplikasi ini, admin dapat memberikan informasi mengenai detail dari destinasi pendakian (gunung) antara lain, deskripsi gunung, harga tiket masuk, jalur pendakian, dan admin juga dapat membagikan informasi mengenai tips serta peralatan apa saja yang dibutuhkan ketika melakukan sebuah pendakian.
      2. Aplikasi ini memudahkan para pendaki untuk mendapatkan informasi seputar dunia panjat tebing. Informasi yang diperoleh dengan mudah membuat pendakian menjadi lebih mudah bagi para pendaki. Pendaki akan menerima informasi rinci tentang informasi dari tujuan pendakian yang akan dilakukan. Mulai dari deskripsi, wilayah, harga tiket masuk dari destinasi yang dituju, serta pendaki mengetahui secara detail bagaimana peta jalur pendakian yang terdapat pada gunung tersebut. Pendaki juga mendapatkan informasi pendakian melalui fitur kuis yang terdapat pada aplikasi, fitur tersebut juga dapat digunakan oleh pendaki untuk mengetahui tingkat pengetahuan dari dunia pendakian.
      3. Dengan adanya fitur untuk pembuatan jalur pendakian dapat memudahkan pihak pengelola dalam membuat jalur pendakian untuk dapat dibagikan dengan mudah kepada para pendaki yang akan melakukan pendakian.

## Saran

Berdasarkan kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan, maka terdapat beberapa saran untuk diperhatikan dan ditinjau kembali agar dapat menjadi bahan penelitian selanjutnya, yaitu:

1. Mengembangkan fitur pembuatan jalur yang dapat dilihat secara langsung di peta sehingga aplikasi menjadi lebih menarik dan mempermudah dalam pembuatan jalur.

2. Untuk pengembangan selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan aplikasi agar dapat digunakan pada ios.