# **BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

1. **KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan peneliti, maka peneliti dapat mengambil simpulan sebagai berikut :

* 1. Aplikasi Cuti secara online yang telah dirancang dan dikembangkan oleh Penulis menyediakan fitur berupa *request* cuti dan disetujui atau ditolak permohonan cuti. Fitur – fitur tersebut dapat memudahkan pengguna untuk bertukar informasi mengenai proses pengambilan cuti dengan pihak yang bersangkutan, sehingga tidak perlu bertatap muka yang terbilang merepotkan dan membutuhkan waktu yang cukup lama.
  2. Bahasa pemrograman yang diterapkan untuk pengembangan aplikasi ini merupakan bahasa *Javascript*. Bahasa ini juga dapat digunakan untuk pengembangan *website*, sehingga ada kemungkinan aplikasi dapat diimplementasi berbasis web.
  3. Aplikasi Cuti secara online dikembangkan menggunakan *framework React Native* yang dapat digunakan di berbagai *platform* dengan basis sistem operasi yang berbeda. Terdapat kemungkinan *source code* dari aplikasi ini dapat digunakan ulang dalam pengembangan pada sistem operasi yang berbeda.

1. **SARAN**
2. Disarankan untuk peneliti selanjutnya memanfaatkan *source code* (jika memungkinkan) untuk didaur ulang dalam proses pengembangan aplikasi cuti pada sistem operasi yang berbeda.
3. Agar Aplikasi Cuti Online dapat dikembangkan lebih lanjut karena terbilang masih jauh dari kata sempurna. Masih banyak ruang untuk pengembangan aplikasi ini.
4. Agar menambahkan keamanan dari database aplikasi cuti. Karena aplikasi cuti yang masih dalam pengembangan tahap awal, sistem keamanan aplikasi ini masih sangat minim.