

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan peneliti yang sudah dilaksanakan, sehingga didapatkan kesimpulan antara lain: Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dalam Rute Monitoring BTS dan CCTV adalah sebuah sistem yang bisa membantu dalam menemukan Lokasi BTS dan CCTV yang akan dimonitoring berdasarkan jarak terdekat dengan petugas. Dan Kepala Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi dapat melihat hasil monitoring BTS dan CCTV yang telah dilakukan oleh petugas. Sehingga nantinya Dinas Komunikasi dan Informatika Deli Serdang dapat mengelola data tersebut menjadi informasi yang lebih akurat.

1.2. Saran

Agar peneliti ini terus berkembang, terdapat beberapa saran dari penulis, yaitu:

1. Menambahkan fitur laporan dalam bentuk diagram grafik yang dapat lebih mudah pihak kepala bidang dalam melihat informasi keseluruhan.
2. Kedepanya lebih baik di buat ke dalam versi android versi 10 dan API level 29 atau yang lebih tinggi guna aplikasi bisa di-*upload* ke google play store.
3. Memisahkan sistem admin dengan pengguna dimana bagian admin dapat dibuat berbasis *website* dan pengguna berbasis android.