

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dalam sistem yang telah dibuat, dapat menampilkan peta dari lokasi perangkat *ODC* yang berada dilapangan.
2. Dalam sistem yang telah dibuat, dapat menampilkan status *port* dari perangkat *ODC* yang berada dilapangan.
3. Dalam sistem yang telah dibuat, dapat membantu teknisi *maintenance* untuk menunjukan lokasi dan status *port* dari perangkat *ODC*, dalam melakukan perbaikan terkait gangguan jaringan yang ada di perangkat *ODC*.

5.2 Saran

Dalam penelitian ini masih membutuhkan saran, agar sistem ini bisa lebih baik kedepannya serta berguna untuk penelitian lebih lanjut, berikut adalah saran dari penelitian ini:

1. Pada sistem yang telah dibuat masih bisa dikembangkan terkait *user interfacenya* supaya lebih *user friendly*.
2. Untuk pengembangan selanjutnya dapat dilengkapi dengan menambahkan fitur riwayat *update port* terakhir yang dilakukan baik teknisi maupun administrator.
3. Untuk pengembangan selanjutnya diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat menggunakan sistem operasi selain android, misalnya ios dan lain-lain.