

BAB IV PENUTUP

A. KESIMPULAN

Adapun kesimpulan yang diperoleh dari Praktik Kerja Lapangan yang penulis lakukan selama kurang lebih satu bulan di PT. GCI SEMARANG adalah :

1. *Drive test* berfungsi untuk mengumpulkan data pengukuran kualitas sinyal suatu jaringan yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas dan mengembangkan kapasitas suatu jaringan.
2. Hal-hal yang sering terjadi pada saat *drive test* adalah seperti munculnya notifikasi *block call*, *handover failure*, dan *dropped call*.
3. Buruknya *RxLevel* dan *RxQual* dapat menyebabkan terjadinya *drop call*. *Drop call* merupakan panggilan yang terjadi setelah panggilan berhasil dilakukan namun berakhir tanpa pemutusan secara normal.

B. SARAN

Adapun saran yang diperoleh dari Praktik Kerja Lapangan yang penulis lakukan selama kurang lebih satu bulan di PT. GCI SEMARANG adalah :

1. Untuk penempatan *bad spot* dianalisa dapat diambil lebih dari satu *parameter bad spot*, agar daerah tersebut dikatakan daerah yang kekurangan jaringan, untuk dapat ditingkatkan kembali kualitasnya.
2. Setelah melakukan *drive test*, maka dilakukan optimasi untuk memperbaiki kualitas jaringan dari analisa *parameter drive test*.