

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

1. Pemasangan pada antena pada tower BTS menggunakan 3 antena atau lebih yang mana antena tersebut mencakup daerah yang akan dijangkau oleh BTS tersebut, untuk pengaturan arah pada setiap antena sudah ditentukan oleh tim *audit*, arah *azimuth* antena setiap *sector* 130°, 210°, 300°. Operator men *setting* antena di pengaruh dengan arah *coverage* dari *BTS* sekitar.
2. Integrasi dari perangkat RF (*Radio Frekuensi*) ke antena sektoral menggunakan kabel *feeder* sebagai media untuk menghubungkan dari perangkat *RF* ke antena *sektoral*. Pada penghubungan perangkat memiliki beberapa cara sesuai dengan teknisi di lapangan.
3. Penggunaan dalam aplikasi *PHU smart* dari *Huawei*, harus digunakan dengan prosedur yang benar. Mulai dari tes *Download* minimal 20 *Mbps* dan *Upload* 15 *Mbps*. Penggunaan aplikasi *PHU smart*, meliputi tes *MOC*, *MTC*, *PING*, dan *MOVING*.

5.2 SARAN

1. Dalam pemasangan antena harus di perhitungkan dengan baik, untuk me minimalisir gangguan jaringan.
2. Kepada tim *DT* untuk tidak mengulangi ke kurangan foto. Karna itu yang membuat dari tim *Report* tertunda peng *inputan* data.
3. Pada pengarah *mounting* antena penentuan pada arah *azimuth* harus benar.