

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis pada area di IBI Darmajaya maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- Analisis Signal dari sebuah daerah memerlukan lebih dari 1 perangkat keras USRP karena memiliki 10 neighbour cell station.\
- Hasil analisa dapat dijadikan rekam jejak digital sebuah Mobile Station berada pada daerah tersebut di jam tertentu.
- Dapat dipergunakan untuk penelitian lawful interception

5.2 Saran

Untuk menguji lebih jauh kemampuan perangkat serta menggali lebih dalam manfaat yang dapat diperoleh, dapat dilakukan beberapa upaya antara lain:

- Bekerjasama dengan pihak berwenang yang melaksanakan pengelolaan BTS atau pengawasan spektrum radio untuk dapat melakukan ujicoba pemanfaatan perangkat hasil penelitian.
- Menjadikan hasil penelitian ini sebagai dasar untuk melakukan pengembangan atau penelitian lanjutan.