

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang di dapat selama kerja praktek pada DINKOMINFO Surabaya adalah:

1. Dengan menggunakan teknologi *microcell* akan sangat bermanfaat karena angka pertumbuhan BTS yang mengurangi nilai estetika di kota Surabaya akan sangat berkurang.
2. Teknologi *microcell* ini dapat dikembangkan lagi yaitu memberikan jangkauan layanannya semakin luas.
3. Jika pemerintah kota Surabaya bersama DINKOMINFO berhasil menerapkan konsep *microcell*. sangat mempunyai banyak keuntungan, baik disisi masyarakat Surabaya, pemerintah kota dan *Provider*. Keuntungannya adalah mengurangi jumlah menara *macrocell*, nilai tatanan kota semakin baik, keselamatan akan kejatuhan menara bagi penduduk sekitar, modal pembangunan menara dapat diminimalkan dan mengurangi banyaknya daya yang dikonsumsi menara.

#### 5.2 Saran

Diharapkan implementasi *Microcell*, tidak hanya di terapkan di protokol - protokol kota Surabaya, namun bisa merambah ke semua sisi kota Surabaya.