BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengamatan dan data yang telah didapatkan dari beberapa pengujian, “Perancangan Aplikasi Sistem Periklanan Berdasarkan Lokasi” menghasilkan beberapa kesimpulan yaitu:

Berdasarkan pengamatan dan data yang telah didapatkan dari beberapa pengujian, “Perancangan Aplikasi Sistem Periklanan Berdasarkan Lokasi” menghasilkan beberapa kesimpulan yaitu:

1. Berdasarkan hasi pengujian alpha pada web kesimpulan yang dapat diambil sebagai berikut:
    - Halaman awal berfungsi dengan baik, menu yang terdapat pada halaman awal berfungsi. Fungsi *input* berfungsi.
    - Halaman penjual/perusahaan berfungsi, menu yang terdapat pada halaman penjual/perusahaan berfungsi. Fungsi *input*, *edit*, dan hapus berfungsi.
    - Halaman pembeli berfungsi dengan baik, menu yang terdapat pada halaman pembeli berfungsi. Fungsi *input*, *edit*, dan hapus berfungsi.
    - Halaman *admin* berfungsi dengan baik, menu yang terdapat pada halaman *admin* berfungsi. Fungsi *input*, *edit*, dan hapus berfungsi.
2. Berdasarkan hasil pengujian beta pada web kesimpulan yang dapat diambil, bahwa web yang telah dibangun memenuhi kriteria yang diinginkan oleh penjual/perusahaan baik dari segi kualitas sistem dan manfaat yang didapatkan.
3. Berdasarkan pengujian aplikasi android kesimpulan yang dapat diambil sebagai berikut:

- Dapat memeberikan informasi sesuai dengan konten yang disediakan dan telah bekerja sesuai dengan fungsinya.
- Dapat menampilkan marker posisi penjual/perusahaan secara *up to date*.
- Dapat menampilkan marker posisi pengguna *smartphone* secara *real time*
- Dapat menampilkan iklan dari setiap penjual/perusahaan yang terdaftar.
- Dapat terintegrasi dengan web yang telah dibuat.

4. Berdasarkan hasil pengujian beta pada aplikasi kesimpulan yang dapat diambil, bahwa aplikasi yang telah dibangun dapat mencapi target yang diharapakan.

5.2 Saran

Saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk perkembangan "Perancangan Aplikasi Sistem Perikanan Berdasarkan Lokasi Berbasis Andorid" selanjutnya anatara lain:

1. Menambahkan konten lain pada aplikasi android seperti: Konten notifikasi iklan, konten rute perjalanan dari posis saat ini menuju posisi penjual/pempebi yang dituju.
2. Memperbaiki tampilan baik tampilan aplikasi android atau tampilan web agar nyaman dipandang dan lebih interaktif.