

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh kesimpulan pada pengujian tentang Pemanfaatan Sistem Informasi Geografi (SIG) Untuk Pemetaan Kepadatan Penduduk Di Kecamatan Sungai Kakap Tahun 2015-2020 bahwa :

1. Dengan menggunakan Pemetaan Model Builder di Kecamatan Sungai Kakap tahun 2015-2020 ini sangat membantu dalam proses penelitian. Model Builder ini merupakan sebuah tool dalam aplikasi Arcgis untuk dapat memudahkan kita dalam pembuatan peta.
2. Penyebaran tingkat Kepadatan Penduduk di Kecamatan Sungai Kakap tahun 2015-2020. Untuk tingkat kelas Kepadatan Sangat Rendah dan Rendah itu dikarenakan beberapa faktor seperti lokasinya jauh dari pusat kota, fasilitas-fasilitas yang kurang terjangkau, sosial ekonomi rendah dan lain sebagainya, untuk tingkat kelas Kepadatan Sedang itu di pengaruhi beberapa faktor seperti, akses jalan dari Desa ke pusat Kota sudah mulai mudah untuk dijangkau, fasilitas-fasilitas mudah didapatkan serta sosial ekonomi lainnya mudah untuk di jangkau untuk kelas kepadatan sedang ini. Dan untuk kelas kepadatan Padat dan Sangat Padat yaitu seperti akses jalan dari Desa ke Kota dekat mudah untuk dijangkau, dekat dengan jalan raya, dekat dengan pasar serta dekat dan mudah untuk menjangkau fasilitas-fasilitas sosial ekonomi lainnya.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa hal penting yang menjadi saran dari peneliti disini adalah:

1. Bagi Kecamatan Sungai Kakap hendaknya selalu memperhatikan data-data dari setiap Desa masing-masing harus lengkap dan terdata sehingga data yang sampai di atas tidak kurang dan data yang sampai pun lengkap dan

sesuai baik dari Desa Ke Kecamatan maupun Kecamatan ke Badan Pusat Statistik (BPS) dan seterusnya.

2. Untuk bagi peneliti lain hendaknya sebelum melakukan penelitian harus melakukan pengecakkan terlebih dahulu apakah data yang mau di ambil sudah sesuai sudah lengkap atau belum. Jika belum maka diharapkan peneliti ambil beberapa data di beberapa tempat jangan hanya ambil satu sumber saja.