

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dalam penelitian yang telah diuraikan maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Penggunaan lahan di Kota Binjai tahun 2021 diantaranya pada perkebunan memiliki luas 52,38 Km<sup>2</sup> (58,05%), kemudian permukiman memiliki luas 33,85 Km<sup>2</sup> (37,63%), hutan memiliki luas 1,58 Km<sup>2</sup> (1,75%), sungai memiliki luas 0,90 Km<sup>2</sup> (1%), sempadan sungai memiliki luas 0,38 Km<sup>2</sup> (0,39%), kantor pertahanan dan keamanan 0,45 Km<sup>2</sup> (0,42%), industri memiliki luas 0,12 Km<sup>2</sup> (0,15%), pariwisata memiliki luas 0,01 Km<sup>2</sup> (0,01%), sawah memiliki luas 0,55 Km<sup>2</sup> (0,61%), dan danau memiliki luas 0,01 Km<sup>2</sup> (0,01%).
2. Kesesuaian penggunaan lahan tahun 2021 terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Binjai Tahun 2020-2040 sebesar 43,64 Km<sup>2</sup> dengan persentase 48,36% yang sesuai, sedangkan yang tidak sesuai 46,59 Km<sup>2</sup> dengan persentase 51,64 %

## **B. Saran**

1. Data yang diperlukan saat melakukan penelitian sebaiknya dipersiapkan dengan baik dan dipastikan terlebih dahulu ketersediaan dari data yang dibutuhkan di pihak atau instansi terkait di area penelitian agar penelitian dapat dilakukan dengan baik serta lancar.
2. Persebaran dari titik sampel lapangan sebisa mungkin merata yang mencakup seluruh area lokasi penelitian yang telah mencakup setiap klasifikasi dari penggunaan lahan.
3. Pemerintah daerah setempat harus mengontrol serta melakukan kegiatan monitoring atau pengawasan yang lebih terkait kesesuaian penggunaan lahan di Kota Binjai terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Binjai Tahun 2020-2040.

