

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Menurut ICA (*International Cartograph*) tahun 1973, menyebutkan kartografi adalah seni, ilmu pengetahuan dan teknologi yang membahas tentang pembuatan peta-peta sekaligus mencakup studi sebagai dokumen ilmiah dan hasil karya seni. Peta secara tradisional sudah dibuat menggunakan pena dan kertas, tetapi munculnya dan penyebaran komputer sudah merevolusionerkan kartografi. Peta desa tentu sama dengan peta lainnya, yaitu menggunakan bantuan simbol kartografi untuk mewakili objek atau potensi yang dimiliki oleh desa tersebut. Namun, pembuat peta desa yang berbeda – beda juga terkadang menggunakan simbol kartografi yang berbeda pula. Maka menurut Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 3 Tahun 2016 mengenai Spesifikasi Teknis Penyajian Peta Desa, terkait dengan peraturan pemerintah tentang perlunya pembuatan peta desa yang akurat, terintegrasi, dapat dipertanggungjawabkan, dan memiliki standar kartografi yang sama antar peta desa, maka perlu adanya Spesifikasi Teknis Penyajian Peta Desa yang mengatur tentang penggunaan simbol kartografi sehingga penggunaan simbol bisa seragam dan sama persis walaupun pembuat petanya berbeda, serta dapat dijadikan acuan bagi para pemangku kepentingan.

Desa merupakan satu kesatuan masyarakat hukum yang memiliki batas-batas wilayah yang berwenang untuk mengatur dan mengurus berbagai adat istiadat setempat yang diakui dan dihormati eksistensinya dalam sistem pemerintahan Negara Kesatuan Republik Indonesia (Bambang Riadi, 2016). Menurut Undang Undang no 6 Tahun 2014 Desa memiliki 3 (tiga) unsur yaitu penduduk, wilayah Desa dan Pemerintah Desa.

Desa Talok merupakan wilayah yang berada di Kecamatan Turen Kabupaten Malang dengan Luas wilayah 412,901 Ha. Aspek geografisnya tidak terlepas dari pelaksanaan pembangunan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Hal ini berkaitan dengan kondisi ekonomi dan kemakmuran masyarakatnya, maka pertumbuhan dan perkembangan akan sangat berpengaruh

pada pertumbuhan dan perkembangan desa yang ada disekitarnya, dengan demikian sumber-sumber potensi daerah dapat dioptimalkan pemanfaatannya dan dapat dikembangkan secara merata. Semakin majunya teknologi membuat pemerintah, instansi tertentu ataupun pemerintah desa perlu adanya Peta desa untuk kepentingan umum maupun kepentingan pribadi untuk acuan batas administrasi, informasi yang terdapat di Desa Talok ataupun pembangunan (Supriyanto, 2016).

Berdasarkan latar belakang yang ada maka pembuatan peta desa dilakukan sesuai perkembangan zaman untuk mendapatkan peta desa yang akurat dan lebih spesifik karena pemerintah setempat belum mempunyai peta desa untuk batas administrasi, fasilitas umum dan fasilitas sosial. Dengan adanya peta desa dapat membantu pemerintah dalam pengembangan daerah kelurahan Talok, Kecamatan Turen, Kabupaten Malang sesuai peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial No. 3 tahun 2016.

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian permasalahan diatas dapat di rumuskan masalah yaitu bagaimana pembuatan peta berdasarkan peraturan kepala BIG (Badan Informasi Geospasial) No. 3 Tahun 2016 tentang spesifikasi penyajian pembuatan Peta Desa.

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Sehubungan dengan penelitian yang ingin dilakukan maka penelitian ini memiliki tujuan dan manfaat sebagai berikut:

1. Tujuan Penelitian

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk membuat peta desa yang lebih akurat dan spesifik sesuai dengan peraturan Kepala BIG (Badan Informasi Geospasial) No. 3 Tahun 2016.

2. Manfaat penelitian

Manfaat dalam penelitian ini bagi pemerintah adalah untuk mengetahui batas administrasi, fasilitas umum, fasilitas sosial sehingga sebagai dapat dijadikan pedoman dalam pengembangan desa selanjutnya.

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penelitian ini adalah :

- a. Citra yang digunakan adalah Citra *Worldview-2* tahun 2016 Kecamatan Turen yang sudah terektifikasi.
- b. Objek yang akan dipetakan adalah tutupan lahan, penggunaan lahan, fasilitas umum, batas wilayah administrasi, perairan dan toponimi.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika dalam penyusunan Proposal skripsi ini adalah :

a. **Bab 1: PENDAHULUAN**

Berisikan latar belakang yang menjadi alasan penulis mengambil judul tersebut. Rumusan masalah berisikan hal apa yang mau diteliti penulis. Tujuan dan manfaat penelitian berisikan tentang hal apa yang mau di capai penulis, sedangkan manfaat penelitian adalah sasaran kepada siapa hasil penelitian tersebut. Batasan masalah merupakan ruang lingkup yang dibatasi dalam penelitian dan sistematika penulisan berisikan tata cara atau urutan dalam penyusunan penulisan skripsi tersebut.

b. **Bab II: LANDASAN TEORI**

Bagian ini merupakan kajian teori-teori yang menjadi pedoman dalam penulisan Skripsi tersebut dan gambaran lokasi penelitian.

c. **Bab III: METODOLOGI PENELITIAN**

Berisikan penjelasan tentang bagaimana penelitian ini dilakukan, dimulai dari proses pengumpulan data, pengolahan data sampai pada hasil akhir yang menjadi tujuan dilakukannya penelitian ini.

d. **Bab IV: HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bagian ini berisi tentang hasil yang diperoleh dalam penelitian dan pembahasan secara kualitatif

e. **Bab V: KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menjelaskan mengenai kesimpulan dan saran yang dibutuhkan terhadap hasil akhir dari penelitian yang telah dibuat