

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Data

Data yang digunakan pada penelitian ini antara lain :

1. Data Spasial

Data spasial adalah data yang bereferensi geografis atas representasi objek di permukaan bumi. Data spasial untuk penelitian ini adalah Peta NKRI 2017.

2. Data Nonspasial

Data nonspasial adalah data lain selain data spasial yang diperlukan guna menunjang dan mendukung keberadaan data spasial yang berguna untuk penelitian ini. Data nonspasial dari penelitian ini adalah data literatur-literatur serta peraturan-peraturan yang berkaitan dengan Peta NKRI 2017, serta segala kesepakatan-kesepakatan yang dilakukan oleh Indonesia dengan sepuluh negara tetangga guna untuk kepastian batas antar negara, serta segala literatur literatur yang mendukung.

3.2 Metode

Dalam skripsi ini metode yang digunakan dibagi atas beberapa tahapan yaitu :

1. Studi Literatur.

Studi literatur adalah studi yang dilakukan oleh penulis yaitu dengan melakukan pencarian terhadap berbagai sumber tertulis, baik berupa jurnal ilmiah yang berkaitan dengan penelitian ini, arsip, majalah, artikel, serta buku-buku yang relevan dan menunjang untuk rumusan masalah yang sedang dikaji, sehingga informasi yang di dapat dari studi literatur ini dapat dijadikan rujukan untuk memperkuat argumentasi-argumentasi yang dihasilkan penulis. Studi literatur juga juga menjadi hal yang mendasar pada penelitian ini. Studi diawali dengan mencari referensi dari berbagai sumber mengenai Peta NKRI 2017, yang dilihat dari aspek-aspek teknis yang berhubungan dengan Peta NKRI 2017. Kemudian data data yang

sudah dikumpulkan dilakukan sebuah kajian teknis untuk mengkaji aspek aspek teknis yang ada dalam Peta NKRI 2017.

2. Studi Aspek Teknis.

Studi aspek teknis dilakukan dengan mempelajari literatur literatur yang berhubungan dengan aspek teknis Peta NKRI 2017 yang nantinya akan dilakukan analisis.

3. Deskripsi Kualitatif.

Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan deskriptif, yang artinya membuat deskripsi secara sistematis, faktual dan akurat tentang fakta fakta dan sifat sifat populasi atau objek tertentu, sehingga dalam penelitian ini bertujuan untuk menjelaskan dan mendeskripsikan bagaimana aspek aspek teknis yang ada pada Peta NKRI 2017. Aspek aspek teknis yang dikaji pada penelitian ini adalah aspek aspek teknis Peta NKRI 2017 serta perubahan Peta NKRI 2017 terhadap Peta NKRI 2015. Aspek teknis peta yang dimaksud adalah peta laut, sistem proyeksi, datum vertikal, datum horizontal, transformasi koordinat, serta skala peta.