

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Metode dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini sangat tepat apabila menggunakan metode kualitatif analisis data komparasi dan evaluasi antara data RTRW dengan kondisi eksisting. Dengan analisis data diharapkan dapat memperoleh penafsiran yang lebih mendalam mengenai fakta yang relevan, sedangkan komparasi adalah dapat membandingkan RTRW dengan kondisi eksisting yang nantinya diperoleh kualitas RTH di Kabupaten Mimika.

3.2. Lokasi Penelitian

Penelitian ini mengambil tempat di Kabupaten Mimika dengan lebih di fokuskan pada Distrik Mimika Baru yang menjadi pusat Kota Timika dari Kabupaten Mimika.

3.3. Teknik Pengumpulan Data

3.3.1 Pengumpulan data

Adapun pengumpulan data yang dilakukan adalah :

a. Observasi lapangan

Observasi yang dilakukan menyeluruh terhadap objek studi yang bertujuan mendapatkan gambaran yang langsung/actual tentang luasan dari objek yang diteliti.

b. Wawancara

Wawancara yaitu tanya jawab yang dilakukan kepada beberapa narasumber untuk melengkapi kekurangan data yang dilakukan secara spontan. Narasumber tersebut dianggap memiliki kompetensi terhadap objek yang diteliti.

c. Studi Literatur dan Peraturan-Peraturan

Studi literature ini merupakan kegiatan pengumpulan data dari studi-studi yang terkait dan Peraturan-Peraturan dengan penelitian sebagai data pembandingan yang sesuai dengan objek yang diteliti.

3.3.2 Analisa data

Adapun analisa data yang dilakukan adalah :

- a. Menganalisa data lapangan yang sudah dikumpulkan untuk mengetahui kualitas kondisi eksisting Ruang Terbuka Hijau (RTH) di lokasi yang diteliti.
- b. melakukan studi pustaka untuk memahami Ruang Terbuka Hijau (RTH) Kota Timika menurut standard yang sesuai.
- c. Melakukan studi komparasi untuk mengetahui kualitas Ruang Terbuka Hijau (RTH) Kabupaten Mimika menurut standard yang sesuai.

Analisis data yang muncul baik berwujud kata-kata dan angka dari data yang telah dikumpulkan dalam aneka macam cara (wawancara, observasi dan dokumen), peneliti menggunakan analisis deduktif dan komparasi.

3.3.3 Sistem Pengumpulan Data

Dalam pengumpulan data dan informasi nantinya, peneliti menggunakan teknik-teknik kualitatif, seperti observasi, wawancara, pengukuran, studi pustaka dan dokumentasi. Wawancara adalah bentuk komunikasi verbal, semacam percakapan yang bertujuan memperoleh informasi. Metode wawancara dilakukan terhadap narasumber yang mengetahui Kabupaten Mimika agar diperoleh informasi yang lebih detail dan mendalam dari informan-informan yang berkaitan dengan masalah penelitian. Metode observasi dan pengamatan untuk melihat, mengkaji, mengukur dan menilai objek pengamatan yang bersifat fisik. Sedangkan studi pustaka mulai digunakan sejak awal penyusunan rencana penelitian. Selama berlangsungnya penelitian, teknik ini digunakan untuk mengumpulkan data-data yang bersifat documenter, seperti pengumpulan data referensi data, arsip-arsip, catatan kegiatan, laporan penelitian dan lain-lain.

3.4 Instrumen Penelitian

3.4.1 Instrument

Instrument yang digunakan dalam pengumpulan data, peneliti menggunakan alat tulis (digunakan untuk menulis data-data), kamera dan digital (digunakan untuk mendokumentasi kondisi eksisting RTH di dalam kota timika).

3.4.2 Macam Informan

Dalam penelitian ini subjek penelitian terdiri pegawai Dinas Tata Kota Kabupaten Mimika khususnya yang menangani Objek yang diteliti.

3.4.3 Sumber Data

Instrumen merupakan alat atau fasilitas pada saat penelitian yang menggunakan suatu metode, bertujuan untuk memudahkan pekerjaan penelitian ini akan menggunakan dua jenis metode dengan beberapa instrument, meliputi :

1. Wawancara

Wawancara merupakan alat re-checking atau pembuktian terhadap informasi atau keterangan yang diperoleh sebelumnya. Teknik wawancara yang digunakan dalam penelitian ini adalah wawancara mendalam. Wawancara mendalam (in-depth interview) adalah proses memperoleh keterangan untuk tujuan penelitian dengan cara tanya jawab sambil bertatap muka antara peneliti dengan narasumber yang bekerja pada objek yang diteliti.

2. Literatur

Pencarian data-data terkait tentang tinjauan Ruang Terbuka Hijau (RTH) yang sesuai aturan dan perundang-undangan yang berlaku serta teori-teori ruang terbuka hijau (RTH). Yang mampu mendukung penelitian ini.

3.4.4 Jadwal Penelitian

Penelitian ini akan dilaksanakan sesuai dengan waktu yang sudah terjadwal sebagai berikut :

Tabel 3.1: Jadwal Penelitian

SEPTEMBER 2014									
Mg/Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu	Keterangan	
Minggu I	Proposal				Revisi & Tinjauan Lapangan			Penyerahan proposal	
Minggu II	Olah Data Lapangan				Bimbingan	Revisi Proposal		Mulai bimbingan	
Minggu III	Olah Data Lapangan								Mulai bimbingan
Minggu IV	Olah Data Lapangan								Observasi Lapangan
Minggu V	Olah Data Lap.	Oktober 2014							Observasi Lapangan
OKTOBER 2014									
Mg/Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu	Keterangan	
Minggu I	Olah Data Lapangan							Observasi Lapangan	
Minggu II								Olah Data Lapangan	
Minggu III								Olah Data Lapangan	
Minggu IV								Olah Data Lapangan	
Minggu V	Seminar Proposal					November 2014		Review Pustaka	
NOVEMBER 2014									
Mg/Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu	Keterangan	
Minggu I	Oktober 2014					Bab IV		Review Pustaka	
Minggu II	Bab IV	Bimbingan	Bab IV	Bimbingan	Bab IV & Bab V		Analisis		
Minggu III	Bab IV	Bimbingan	Bab IV	Bimbingan	Bab IV & Bab V		Analisis		
Minggu IV	Bab V				Bimbingan	Bab V		Analisis	
Minggu V	Bab V				Bimbingan	Bab V		Analisis	
DESEMBER 2014									
Mg/Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu	Keterangan	
Minggu I	Bab V	Bimbingan	Revisi	Bimbingan	Bab V & Bab VI		Analisis		
Minggu II	Bab V & VI	Bimbingan	Revisi	Bimbingan	Bab V & Bab VI		Penarikan kesimpulan		
Minggu III	Bab V & VI	Bimbingan	Revisi					Penarikan kesimpulan	
Minggu IV	Libur Natal								
Minggu V									Spare Time
JANUARI 2015									
Mg/Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu	Keterangan	
Minggu I	Desember 2014			Bimbingan	Revisi	Cek kelengkapan Tesis		Bimbingan terakhir	
Minggu II	Persiapan Sidang Tesis							Scheduling Sidang	
Minggu III	Sidang Tesis							Cek Kelengkapan	
Minggu IV	Kelengkapan surat, ttd & penjiilidan (administratif)							Kegiatan Administratif	
Minggu V	Persiapan Yudisium				Februari 2015				Scheduling Yudisium

3.5 Teknik Pengambilan Kesimpulan

Dari metode tersebut diatas maka teknik pengambilan kesimpulan ini dapat dilakukan dengan cara deduktif.