
IDENTIFIKASI POTENSI PENGEMBANGAN WILAYAH PESISIR KELURAHAN KARANG ANYAR PANTAI KOTA TARAKAN**Oleh****Iif Ahmad Syarif¹, Edy Utomo², Eko Prihartanto³****^{1,2,3}Program Studi Teknik Sipil, Universitas Borneo Tarakan, Kota Tarakan, Indonesia.****E-mail: ¹iifahmads@gmail.com**

Article History:*Received: 05-10-2021**Revised: 13-11-2021**Accepted: 20-11-2021***Keywords:** Karang Anyar
Pantai, Kota Tarakan
Nelayan,

Abstract: Kelurahan karang anyar pantai merupakan salah satu kelurahan yang kaya sumberdaya alam. Kelurahan karang anyar pantai merupakan wilayah pesisir, dengan memiliki luas daerah 81,7 Ha. Kelurahan karang anyar pantai merupakan wilayah pesisir di kota tarakan yang dimana masyarakatnya sebagian besar sebagai nelayan. Dalam penelitian ini menggunakan jenis penelitian analisis data kuantitatif dan kualitatif deskriptif dengan menggunakan analisis Triangulasi untuk mengetahui kondisi prasarana dan sarana dan ketersediaan prasarana dan sarana di RT 25 dan RT 30 kelurahan Karang Anyar Pantai. Waktu penelitian dilaksanakan pada Bulan juni Hingga juli 2021 .Penelitian ini mengambil lokasi di Kelurahan Karang Anyar Pantai kota Tarakan. Penelitian ini dilakukan di wilayah Jembatan Bongkok yang terdiri dari RT 25 dan RT 30. Data yang digunakan dalam penelitian ini ialah data primer berupa kuesioner (angket). Responden pada penelitian ini ialah masyarakat Karang Anyar Pantai, kota Tarakan. Penelitian ini memiliki tujuan Untuk mengetahui apa saja sarana dan prasarana yang ada serta bagaimana perkembangan wilayah pesisir di kelurahan karang anyar pantai. Sehingga hasil yang diperoleh pada penelitian ini ialah Di kelurahan karang anyar pantai terdapat sarana dan prasarana berupa jalan, jembatan, posyandu, masjid, dan sebagainya. Akan tetapi kondisi sarana dan prasarana di daerah terebut masih terbilang kurang berkembang.

PENDAHULUAN

Kawasan pesisir indonesia dikenal sebagai ekosistem perairan yang memiliki potensi sumber daya yang sangat besar,keanekaragaman hayati,potensi budidaya perikanan serta

potensi wisata bahari yang dapat di jumpai hampir di setiap sudut daerah. Besarnya sumberdaya kelautan indonesia tersebut berupa potensi sumber daya ikan yang tersebar di seluruh perairan di indonesia tersebut berupa potensi sumberdaya ikan yang tersebar di indonesia , tercatat sebagai salah satu penghasil produk kelautan dan perikanan terbesar didunia, dengan memiliki jumlah lus wilayah laut mencapai 75% dari total luas wilayah yaitu 5,8 juta km², dan memiliki garis pantai terpanjang didunia yakni mencapai 81.000km.

Kelurahan karang anyar pantai merupakan salah satu kelurahan yang kaya sumberdaya alam. Kelurahan karang anyar pantai merupakan wilayah pesisir, dengan memiliki luas daerah 81,7 Ha. Kelurahan karang anyar pantai merupakan wilayah pesisir di kota tarakan yang dimana masyarakatnya sebagian besar sebagai nelayan. Maka daerah ini perlu adanya penangan khusus untuk meningkatkan hasil perikanan yang ada agar dapat mendorong laju pertumbuhan ekonomi lokal daerah tersebut. Namun kendala yang mengalami pengembangan kawasan minapolitan. Walaupun ada beberapa problem yang ada di daerah tersebut sebagian belum terakomodasi dengan baik. Untuk kebutuhan masyarakat, seperti Kondisi sarana prasarana yang masih kurang baik dan beberapa fasilitas tambahan umum yang juga masih jarang untuk memenuhi.

LANDASAN TEORI

Pengertian Wilayah Pesisir

Menurut UU No.1 tahun 2014 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil menjelaskan bahwa wilayah pesisir adalah daerah peralihan antara ekosistem darat dan laut yang dipengaruhi oleh perubahan di darat dan laut. Kemudian menurut Kay dan Alder (1999) menyatakan bahwa pesisir merupakan wilayah yang unik, karena dalam konteks bentang alam, wilayah pesisir merupakan tempat bertemunya daratan dan lautan.

Pengertian Masyarakat

Masyarakat adalah suatu keseluruhan kompleks hubungan manusia yang luas sifatnya. Keseluruhan yang kompleks sendiri berarti bahwa keseluruhan itu terdiri atas bagian-bagian yang membentuk suatu kesatuan (Peter L. Berger). Sedangkan masyarakat pesisir adalah sekumpulan masyarakat yang hidup bersama – sama mendiami wilayah pesisir membentuk dan memiliki kebudayaan yang khas yang terkait dengan ketergantungannya pada pemanfaatan sumber daya pesisir (Satria, 2004). Perkembangan ekonomi wilayah (Permana dan Asmara, 2010).

Kajian Teori

Suatu upaya pemanfaatan sumber daya alam dan jasa-jasa lingkungan yang terdapat di dalam kawasan pesisir dan lautan untuk kesejahteraan manusia (terutama stakeholders) sedemikian rupa, sehingga laju (tingkat) pemanfaatan sumberdaya alam dan jasa-jasa lingkungan termasuk tidak melebihi daya dukung (carrying capacity) kawasan pesisir dan lautan untuk menyediakannya (Dahuri, 2001).

METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian analisis data kuantitatif dan kualitatif deskriptif dengan menggunakan analisis Triangulasi untuk mengetahui kondisi prasarana dan sarana dan ketersediaan prasarana dan sarana di RT 25 dan RT 30 kelurahan Karang Anyar Pantai.

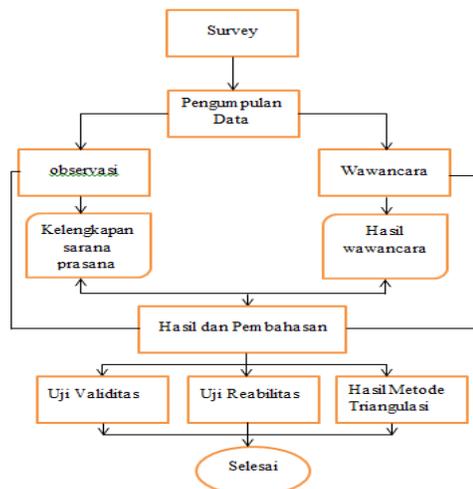
Waktu penelitian dilaksanakan pada Bulan Juni hingga Juli 2021, yang di mulai dengan survey lokasi pesisir. Penelitian ini mengambil lokasi di Kelurahan Karang Anyar Pantai kota Tarakan, Provinsi Kalimantan Utara, Indonesia. Penelitian ini dilakukan di wilayah Jembatan Bongkok yang terdiri dari RT 25 dan RT 30.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer berupa kuesioner (angket) yang merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan cara memberi seperangkat pertanyaan tertulis kepada responden untuk dijawab. Responden di sini adalah masyarakat kelurahan karang anyar pantai. Metode penelitian yang digunakan adalah Metode Triangulasi. Metode triangulasi sumber data adalah pengumpulan data dari beragam sumber yang saling berbeda dengan menggunakan suatu metode yang sama. Berdasarkan jurnal yang kami rewiuw. Menurut Moloeng (2007:330), triangulasi adalah teknik pemeriksaan keabsahan data yang memanfaatkan sesuatu yang lain. Di luar data untuk keperluan pengecekan atau sebagai pembanding terhadap data itu. Teknik triangulasi yang paling banyak digunakan ialah pemeriksaan melalui sumber lainnya.

Macam - Macam Triangulasi :

1. Triangulasi metode, dilakukan dengan cara membandingkan informasi atau data dengan cara yang berbeda. Dalam penelitian kualitatif peneliti menggunakan metode wawancara, ovservasi dan survey. Untuk memperoleh kebenaran informasi yang handal dan gambaran yang utuh mengenai informasi tertentu.
2. Triangulasi antar-peneliti dilakukan dengan cara menggunakan lebih dari satu orang dalam pengumpulan dan analisi data. Teknik ini untuk memperkaya khasanah pengetahuan mengenai informasi yang di gali dari subjek penelitian. Namun orang yang diajak menggali data itu harus yang telah memiliki pengalaman penelitian dan bebas dari konflik kepentingan agar tidak justru merugikan peneliti dan melahirkan bias baru dari triangulasi.
3. Triangulasi sumber data, adalah menggali kebenaran informasi tertentu melalui berbagai metode dan sumber perolehan data. Misalnya, selain melalui wawancara dan observasi, peneliti bisa menggunakan observasi terlibat (participant observation), dokumen tertulis, arsip, dokumen sejarah, catatan resmi, catatan atau tulisan pribadi dan gambar atau foto.
4. Triangulasi teori, hasil akhir penelitian kualitatif berupa sebuah rumusan informasi atau thesis stastment. Informasi tersebut selanjutnya dibandingkan dengan perspektif teori yang relevan untuk menghindari bias individual peneliti atas temuan atau kesimpulan yang di hasilkan

Adapun diagram alir penelitian terdapat pada gambar dibawah ini :



Gambar 1. Diagram Alir Penelitian

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kelurahan karang anyar pantai secara geografis terletak pada wilayah pembangunan tarakan barat. Karang Anya Pantai adalah sebuah kecamatan Tarakan Barat, Kota Tarakan, Povinsi Kalimantan Utara, Indonesia. Secara administratif Wilayah Kelurahan karang anyar pantai terbagi dalam 5 kelurahan yakni, Karang Anyar, Karang Anyar Pantai, Karang Balik, Karang Harapan, Dan Karang Rejo.

Gambaran Kondisi Infrastruktur Wilayah Pesisir Berdasarkan Analisis Statistic Menggunakan Program SPSS. Uji validalitas adalah uji yang di gunakan dalam mengukur apa yang di ukur. Ghozali (2009) menyatakan bahwa uji validalitas digunakan untuk mengukur sah, atau valid tidaknya suatu koesioner.

Adapun hasil kesimpulan dari uji validalitas SPSS adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Hasil Uji Validitas

no. soal	r hitung	r tabel	keterangan
A1	0.472	0.1716	VALID
A2	0.530	0.1716	VALID
A3	0.528	0.1716	VALID
A4	0.347	0.1716	VALID
A5	0.515	0.1716	VALID
A6	0.190	0.1716	VALID
A7	0.210	0.1716	VALID
A8	0.500	0.1716	VALID
A9	0.578	0.1716	VALID
A10	0.402	0.1716	VALID
A11	0.308	0.1716	VALID
A12	0.247	0.1716	VALID
A13	0.356	0.1716	VALID

Sumber : Data Diolah, Juni - Juli 2021

Dari perhitungan untuk uji validitas data, dapat disimpulkan bahwa data tersebut valid.

Uji reabilitas adalah uji untuk memastikan apakah koefisien penelitian yang akan dipergunakan untuk mengumpulkan data variabel penelitian yang di gunakan untuk mengumpulkan data variabel atau tidak. Koefisien dikatakan reliabel jika koefisien tersebut dilakukan pengukuran ulang, maka akan mendapat hasil yang sama. Adapun hasil kesimpulan dari uji reabilitas SPSS adalah sebagai berikut :

Tabel 2. Hasil Uji Reabilitas

Reliability Statistics		
Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.664	.654	15

Sumber : Data Diolah, Juni – Juli 2021

Kriteria Nunnally (1960) : cronbach's alpha lebih besar dari 60 %
65,9 % > 60 %

Maka kuesioner tersebut bersifat reliable.

Hasil Metode Triangulasi Prasarana Penunjang :

1. Jaringan Jalan

Jaringan jalan merupakan salah satu prasarana yang terpenting. Dengan adanya transportasi jalan maka masyarakat dapat melakukan aktivitasnya dengan baik. Di kawasan ini telah tersedia jalan dan jembatan hanya saja kondisinya kurang baik dan masih perlu perbaikan, kurangnya perhatian pemerintah setempat membuat warga turun langsung untuk memperbaiki guna memperlancar aktivitas mereka.

2. Kondisi Lingkungan dan Persampahan

Tempat pembuangan sampah juga sangat di perlukan, dan perletakkannya juga diharapkan sesuai dengan kebutuhan masyarakat dalam menunjang kebersihan di Kelurahan Karang Anyar Pantai khususnya di bagian pesisir. Karna tidak tersedianya tempat pembuangan sampah umum dan kurangnya kesadaran masyarakat akan kebersihan lingkungan, maka sangat banyak kita jumpai sampah di daerah ini. Kawasan ini tidak akan terlihat kumuh jika sampah yang ada sudah di tangani dengan baik dan di pisahkan antara sampah organik dan anorganik.

3. Sarana Peribadatan

Pada dasarnya sarana peribadatan yang ada sudah tersedia, hanya saja sarana tersebut masih ada beberapa yang perlu di perbaikan dan di tambahkan. Baik dari luasan, kebersihan maupun sarana penunjang dari tempat peribadatan tersebut, seperti air bersih dan perangkat ibadah agar orang-orang yang berkunjung ke kawasan tersebut tetap dapat beribadah. Karna lokasinya yang berada di tengah kawasan pesisir maka perlu diperluas agar dapat lebih banyak menampung masyarakat setempat yang ingin beribadah.

4. Jaringan Air Bersih

Jaringan air bersih utilitas untuk memenuhi kebutuhan hidup. Setiap kawasan perlu penyediaan air bersih, dan untuk kawasan pesisir Kelurahan Karang Anyar pantai sebagian warga menggunakan air dari PDAM untuk kebutuhan air bersih.

5. Sarana Kesehatan

Di kelurahan Karang Anyar Pantai lebih tepatnya di Jembatan Bongkok di RT 30 terdapat posyandu sementara yang di buat setelah posyandu yang lama terbakar, dan di posyandu ini sering diadakan kegiatan sosial untuk memberikan pelayanan kesehatan untuk warga sekitar.

KESIMPULAN

1. Di kelurahan karang anyar pantai terdapat sarana dan prasarana berupa jalan, jembatan, posyandu, masjid, dan sebagainya. Akan tetapi kondisi darana dan prasarana di daerah tersebut masih terbilang kurang masih sangat kurang.
2. Kelengkapan fasilitas dan sarana pelayanan di kawasan pesisir akan mendorong kegiatan perekonomian serta mampu menarik investasi masuk di kawasan pesisir. Untuk sarana dan prasarana daerah Karang Anyar Pantai belum bisa di bilang berkembang mengingat masih banyaknya sarana dan prasaran di daerah tersebut yang butuh perhatian lebih dari pemerintahan setempat.

UCAPAN TERIMA KASIH

Peneliti mengucapkan terima kasih atas bantuan pemerintah melalui Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi sehingga penelitian yang berjudul "Identifikasi Potensi Pengembangan Wilayah Pesisir Kelurahan Karang Anyar Pantai Kota Tarakan" yang dibiayai dengan skema DIPA/PNBP Universitas Borneo Tarakan 2021 dapat terselesaikan. Semoga penelitian ini dapat berguna bagi kemajuan bangsa Indonesia.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Syarifah Dina Fajriah, Musadun. 2014. Pengembangan Sarana Dan Prasarana Untuk Mendukung Pariwisata Pantai yang Berkelanjutan (Studi Kasus: Kawasan Pesisir Pantai Wonekerto Kabupaten Pekalongan).
- [2] Lisa Meidiyanti Lautetu, Veronica A. Kumurur. 2019. Karakteristik Pemukiman Masyarakat Pada Kawasan Pesisir Kecamatan Bunaken.
- [3] Prastyawan. 2016. Manajemen Sarana dan Prasarana Pendidikan.
- [4] Apridev Khomenic, Ema Umilia. 2013. Arahan Pengembangan Kawasan Wisata Terpadu Kenjeran Surabaya.
- [5] Liwe Bria Lamia, Michael M. Rengkung ST., MSi, Esli D. Takumansang ST., MT. Ketersediaan Sarana dan Prasarana Dalam Mendukung Kawasan Minapolitan Di Kabupaten Minahasa Selatan.
- [6] Ekosafitri Hapsari Kurniawati, Rustiadi Ernan, Yulianda Fredinan. 2017. Journal Of Regional and Rural Development Planning. Vol 2.
- [7] Alecsandru, S.V. & Raluca, D.A. (2015). A Regional Level Hierarchy of the Main Foreign Direct Investments' Determinants–Empirical Study, The Case of Romanian Manufacturing Sector. Procedia Social and Behavioral Science. Eng., 181, 321–330.

- [8] Luca, D. (2015). Votes and Regional Economic Growth: Evidence from Turkey. *World Development. Eng.*, 28, 477-495.
- [9] Rustiadi, E., Saefulhakim, S. & Panuju, D.R. (2011). *Perencanaan dan Pengembangan Wilayah*. Jakarta: Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- [10] Arhipova, I. & Paura, L. (2015). Regional Development and Private Consumption Structure in Latvia. *Procedia Economics and Finance. Eng.*, 26, 86-91.

HALAMAN INI SENGAJA DIKOSONGKAN

HALAMAN INI SENGAJA DIKOSONGKAN