## **BAB V.PENUTUP**

## 5.1. Kesimpulan

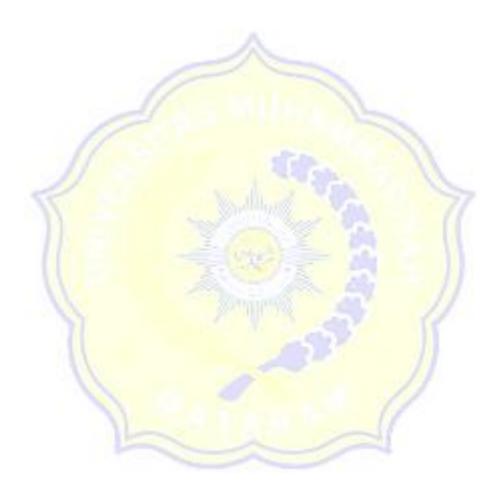
Berdasarkan analisis dan perubahan dalam penelitian pada Bab sebelumnya dapat di simpulkan bahwa besarnya penggunaan lahan di Kecamatan Rasanae Bara pada tahun 2014 yaitu 741,24 Ha, sedangakan penggunaan lahan pada tahun 2017 sebesar 741,57. Adanya perbedaan penggunaan lahan di wilayah ini di sebabkan oleh pelaksaan reklamasi pantai sebanyak 0,33 Ha. Perubahan penggunaan lahan di Kecamatan Rasanae Barat yaitu 19,72 Ha. Berdasarkan hasil dari review kondisi eksisting dengan Rencana Pola Ruang mengunakan perangkat GIS dengan metode analisis overlay. Penggunaan lahan tersebut mengalami beberapa perubahan yang terindikasi tidak sesuai dengan Rencana Pola Ruang, adapun kelurahan yang paling terdampak penggunaan lahannya tidak sesuai dengan rencana pola ruang yaitu kelurahan Dara seluar 20,72 Ha, selanjutnya di ikuti oleh Kelurahan Sarae dengan luas ketidak sesuaian yaitu 3,03 Ha, Selanjutnya kelurahan yang terindikasi sedikit mengalami ketidak sesuaian yaitu kelurahan pane dengan luas yaitu 0,91 Ha.

## 5.2. Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan yang di dapatkan pada penelitian ini, maka di berikan saran antara lain :

- 1. Perubahan penggunaan lahan di setiap kecamatan pasti akan terjadi, namun di perlukan kesigapan menghadapi permasalahan perubahan lahan, sehingga tidak berdampak negatif bagi lingkungan, seperti perubahan lahan permukiman senghinga menjadikan lahan lain ikut berubah seperti perdagangan dan jasa, perkarangan, hitan mangrove, tambak, dan lahan kosong lainnya. Sehingga setiap perubahan lahan dan kebijakan pemerintah yang di laksanakan untuk mendorong Kecamatan Rasanae Barat lebih maju sebagai salah satu pusat pelayanan dan penunjang ekonomi Kota Bima.
- 2. Pemerintah Kecamatan Rasanae Barat perlu merencanakan kawasan lindung sehingga tidak terjadi lagi hal seperti pembabatan hitan mangrove yang berada pada bagian pesir yang mengakibatkan terganggunya ekositem laut dan merencanakan penambahan ruang terbuka hijau sebagai pengendali keseimbangan pembangunan berkelanjutan.

3. Dalam penelitian ini membahas mengenai perubahan penggunaan lahan yang di tinjau dari peraturan daerah terkait kesesuaian lahan dan faktofaktor yang mempengaruhi seperti topografi, pertumbuhan penduduk, perpindahan penduduk, dan aksesibilitas Kecamatan Rasanae Barat, ada beberapa faktor lain yang menyebabakan perubahan penggunaan lahan, seperti faktor ekonomi dan budaya sehingga studi lanjutan dapat mengkaji pengaruh faktor-faktor lain tersebut terhadap perubahan penggunaan lahan.



## DAFTAR PUSTAKA

- Rencana Pola Ruang Kecamatan Rasanae Barat. Rencana Tata Ruang Wilayah 2011-2031. BAPPEDA kota Bima.
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2014. *Laporan tahunan* 2014. BPS Kota Bima
- Badan Pusat Statistik Daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2015. *Laporan tahunan* 2015. BPS Kota Bima
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2016. *Laporan tahunan* 2016. BPS Kota Bima
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2017. *Laporan tahunan* 2017. BPS Kota Bima
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2018. *Laporan tahunan* 2018. BPS Kota Bima
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2019. *Laporan tahunan* 2019. BPS Kota Bima
- Badan pusat statistik daerah Kota Bima. Kecamatan Rasanae Barat Dalam Angka. 2020. *Laporan tahunan* 2020. BPS Kota Bima
- Armijon, A., Setyanto, S., & Margareta, W. (2017). Laporan Penelitian: KAJIAN NERACA PENATAGUNAAN LAHAN KABUPATEN PRINGSEWU.
- Affan, Faisal Musaqqif. "Analisis perubahan penggunaan lahan untuk permukiman dan industri dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Geografi* 1.2 (2014): 49-60.
- Imanuson, Agung Ady. Analisis Keberadaan Kawasan Industri terhadap Tingkat Kesesuaian Lahan di Kota Surakarta Propinsi Jawa Tengah. Diss. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2008.
- Peraturan Daerah Kota Bima Nomor 4 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah. Nomor 4. Tahun 2011-2023. BAPPEDA
- Luhukay, M. R., Sela, R. L., & Franklin, P. J. (2019). ANALISIS KESESUAIAN PENGGUNAAN LAHAN PERMUKIMAN BERBASIS (SIG) SISTEM INFORMASI GEOGRAFI DI KECAMATAN MAPANGET KOTA MANADO. *SPASIAL*, 6(2), 271-281.
- Iskandar, F., Awaluddin, M., & Yuwono, B. D. (2016). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang/Wilayah Di Kecamatan

- Kutoarjo Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(1), 1-7.
- Hardjowigeno, S. (2007). Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perancangan Tataguna Lahan. Gadjah Mada University Press.
- Kusrini, K., Suharyadi, S., & Hardoyo, S. R. (2011). Perubahan Penggunaan Lahan dan Faktor yang Mempengaruhinya di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. *Majalah Geografi Indonesia*, 25(1), 25-40.
- Sitorus, S. R. P., Leonataris, C., & Panuju, D. R. (2012). Analisis Pola Perubahan Penggunaan Lahan dan Perkembangan Wilayah di Kota Bekasi, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, *14*(1), 21-28.
- Kusrini, K., Suharyadi, S., & Hardoyo, S. R. (2011). Perubahan Penggunaan Lahan dan Faktor yang Mempengaruhinya di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. *Majalah Geografi Indonesia*, 25(1), 25-40.
- Nuraeni, R., Sitorus, S. R. P., & Panuju, D. R. (2017). Analisis perubahan penggunaan lahan dan arahan penggunaan lahan wilayah di Kabupaten Bandung. *Buletin Tanah dan Lahan*, *1*(1), 79-85.
- Muzakki, A. (2019). PENERAPAN PASAL 29 AYAT 2 UNDANG-UNDANG NOMOR 26 TAHUN 2007 TENTANG PENATAAN RUANG. *Dinamika: Jurnal Ilmiah Ilmu Hukum*, 25(5).
- Wirosoedarmo, R., Sutanhaji, A. T., Kurniati, E., & Wijayanti, R. (2011). Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman jagung menggunakan metode analisis spasial. *Agritech: Jurnal Fakultas Teknologi Pertanian UGM*, 31(1), 101338.
- Nuraeni, Rani, Santun Risma Pandapotan Sitorus, and Dyah Retno Panuju. "Analisis perubahan penggunaan lahan dan arahan penggunaan lahan wilayah di Kabupaten Bandung." *Buletin Tanah dan Lahan* 1.1 (2017): 79-85.
- Pratama, W., & Yuwono, S. B. (2016). Analisis perubahan penggunaan lahan terhadap karakteristik hidrologi di DAS Bulok. *Jurnal Sylva Lestari*, 4(3), 11-2

