**BAB V**

**PENUTUP**

**5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian keberadaan elemen perancangan kota pada kawasan pengembangan perkotaan Mapadeggat Kabupaten Kepulauan Mentawai ini umumnya pada semua elemen tidak sesuai dengan standar pada setiap elemen nya kecuali untuk KDB, KLB, dan penandaan di lokasi studi umunya sudah sesuai, untuk dapat menciptakan kawasan perkotaan bagi kawasan Mapadeggat maka dibutuhkan percepatan pembangunan baik sarana dan prasarana tentang 7 elemen perancangan kota yang sudah diidentifikasi dan di hitung kebutuhan tiap elemennya perkotaan pada kawasan studi ini agar dapat membentuk perkotaan di kawasan studi.

**5.2 Saran atau Rekomendasi**

Berdasarkan hasil perbandingan antara kondisi eksisting dan kebutuhan pada tiap elemen perancangan kota maka diperoleh saran atau rekomendasi untuk kawasan wisata Dusun Mapadeggat Kabupaten Kepulauan Mentawai sebagai berikut:

* **Penggunaan Lahan**

Dilakukan percepatan pembangunan kawasan perkotaan di zona permukiman baik dari segi sarana dan prasarana perkotaan yang dapat menunjang terjadinya percepatan pembangunan di kawasan tersebut.

* **Bentuk dan Massa Bangunan**

Perlu adanya penertiban jarak bangunan sebelum membangun dan mengeluarkan surat izin bangunan.

* **Ruang Terbuka Hijau**

Perlu untuk pembuatan taman kecamatan dan hutan kota yang dijadikan sebagai penyangga dan tidak memiliki pola tertentu sehingga vegetasi dapat tumbuh berkembang dalam bentuk menyebar dan bergerombol kecil-kecil sehingga kebutuhan ruang terbuka untuk publik dapat tercukupi.

* **Sirkulasi dan Parkir**

Di kawasan studi kondisi jalan belum sesuai dengan standar menurut Peraturan Republik Indonesia Nomor 34 Tahun 2006 tentang jalan. Sehingga perlu dilakukan pelebaran jalan sesuai penambahan kebutuhan jalan yang dapat dilihat dari fungsi jalannya.

Untuk parkir perlu disediakan tempat parkir yang layakpada ruang kosong untuk kawasan homestay dan tugu sehingga masyarakat tidak memarkirkan kendaraan di pinggir jalan yang membuat jalan menjadi tidak efektif

* **Pejalan Kaki**

Untuk elemen pejalan kaki pada kawasan studi belum ada, sehingga diharapkan untuk kedepannya dilakukan perencanaan kebutuhan jalur pejalan kaki untuk mendukung terwujudnya kawasan perkotaan pada kawasan studi yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat perkotaan dan juga fasilitas pendukungnya.

* **Penandaan**

Untuk perlu penambahan 2 papan petunjuk arah yang pertama pada simpul jalan antara jalan dermaga- mapadegat, jalan homestay, dan jalan pusat kota km4 – mapadegat. Dan yang kedua pada simpul jalan pusat kota km 4 – mapadeggat dan jalan II sebagai petunjuk arah untuk Gereja GKLM

* **Aktivitas Pendukung**

pada kawasan homestay perlu adanya penambahan budaya mentawai dari segi arsitektur bangunan mentawai, corak mentawai, pajangan dan budaya mentawai dan penambahan sarana dan prasarana untuk menunjang kegiatan pada lokasi tugu dan homestay. Dan perlu penambahan aktivitas pendukung publik berupa pedangang makanan yang akan berkembang seiring pertumbuhan penduduk dan mendukung aktivitas pendukung yang sudah ada dilokasi studi yakni tugu dan homestay.

**DAFTAR PUSTAKA**

Dokumen RTR dan pengaturan zonasi ibu kota Kabupaten Kepulauan Mentawai yang mengatur tentang intensitas pemanfaatan lahan di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2015

Dokumen Kajian Mentawai City Boulevard Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2019

Evans, G.W, C.Smith and K.Pezdek .(1982). *Cognitive Maps and Urban Form*

Ibnu. 2021. Pengertian Reklame : Tujuan, Fungsi dan Jenis Reklame. <https://accurate.id/marketing-manajemen/pengertian-reklame/>.(diakses pada 11 februari 2022)

Lukman, Faril. 2011. 8 Elemen Perancangan Kota (Shirvani Hamid). <http://fariable.blogspot.com/2011/01/elemen-perancangan-kota-hamid-shirvani.html> (diakses pada 1 oktober 2022)

Miro,Fidel. 2002 . Perencanaan Transportasi. Jakarta. Erlangga

Pengaruh Activity Support Terhadap Aktivitas Ruang Publik Pada Malam Hari Di Koridor Jalan Gajah Mada Amlapura. Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa. Vol. 11, No 1, pp 82-93.2022

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2004 *Tentang Penatagunaan Tanah*

Peraturan Bupati Kepulauan Mentawai Nomor 13 Tahun 2015 *Tentang Penetapan Garis Sempadan Bangunan dan Garis Sempadan Pagar Bangunan di Sepanjang Pinggir Jalan Raya Dalam Kabupaten Kepulauan Mentawai*

Peraturan Republik Indonesia Nomor 34 Tahun 2006 *Tentang Jalan*

Pedoman Teknis Penyelenggaraan Fasilitas Parkir Direktur Jenderal Perhubungan Darat Tahun 1996

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 03/Prt/M/2014 /2011 *Tentang Pedoman Perencanaan, Penyediaan, Dan Pemanfaatan Prasarana Dan Sarana Jaringan Pejalan Kaki Di Kawasan Perkotaan*

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 05/PRT/M/2008 *Tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*

Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia No. 13 Tahun 2014 *Tentang Rambu Lalu Lintas.*

Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 21/Permen-KP/2018 *Tentang Tata Cara Perhitungan Batas Sempadan Pantai.*

Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/ Kepala Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2021 *Tentang Tata Cara Penyusunan , Peninjauan Kembali, Revisi, dan Penerbitan Persetujuan Substansi Renana Tata Ruang Wilayah Provinsi, Kabupaten, Kota, dan Rencana Detail Tata Ruang.*

RTRW Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2015-2035

Studio, Arsitur. 2020. Pengertian Bentuk Bangunan Menurut Ahli dan Ciri Visualnya. <https://www.arsitur.com/2018/05/pengertian-bentuk-bangunan-menurut-ahli.html>. (diakses pada 14 februari 2022)

Student, Indonesia. 2022. Pengertian Lahan Menurut Para Ahli dan 3 Jenisnya diperoleh 14 Februari 2022 dari <https://www.indonesiastudents.com/pengertian-lahan-menurut-ahli-dan-jenisnya-lengkap/> . (diakses pada 14 februari 2022)

Suryana dan Octavia dalam Insckeep. 2015. Landasan Teori. <http://eprints.polsri.ac.id/9827/3/BAB%20II%20LANDASAN%20TEORI%20.pdf>. (diakses pada 12 februari 2022)

Sutresno, Anton. 2020. Teori The Image of The City (Kevin Lynch,1960) . <https://anstone.wordpress.com/2020/04/30/teori-the-image-of-the-city-kevin-lynch-1960/> (diakses pada 22 mei 2022)

Tata Cara Perencanaan Teknik Lansekap Jalan No : 033/T/BM/1996 Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 *Tentang Penataan Ruang*