

## **BAB 2**

### **TINJAUAN TEORI DAN STUDI BANDING**

#### **2.1 Tinjauan Teori**

##### **2.1.1 Definisi Museum**

Menurut KBBI, museum adalah bangunan yang digunakan secara permanen untuk memamerkan peninggalan sejarah, seni dan ilmiah serta barang-barang yang layak mendapat perhatian publik. Atau museum juga adalah tempat menyimpan barang-barang antic.

##### **2.1.2 Klasifikasi Museum**

Museum memiliki beragam jenis, yang mencakup berbagai kategori. Terdapat juga koleksi museum yang koleksinya mencakup dunia. Pada umumnya koleksi meliputi bidang seni, sejarah, sains, dan sejarah alam. Pembahasan mendalam mengenai jenis museum adalah sebagai berikut. Jenis museum dibagi menjadi beberapa kategori dan bertambah sesuai dengan tingkat koleksi dan penyelenggaranya.

1. Berdasarkan tingkat koleksi

- a. Museum lokal

Museum lokal adalah museum yang memiliki tingkat koleksi berdasarkan dari daerah tertentu. Koleksi benda pada museum lokal hanya meliputi pada warisan budaya yang ada pada daerah tertentu.

- b. Museum regional

Museum regional adalah museum yang memiliki tingkatan koleksi hanya dalam lingkup regional dan pada umumnya koleksi pada museum regional hanya mengkoleksi benda yang berasal dari daerah regional tempat museum didirikan.

- c. Museum nasional

Museum nasional adalah museum yang memiliki tingkatan koleksi nasional dan internasional dan pada museum nasional ini koleksi pada museum biasanya berisikan benda dari suatu negara tertentu.

2. Berdasarkan penyelenggaranya

a. Museum pemerintah

Museum pemerintah adalah museum yang dioperasikan dan dikelola oleh pemerintah.

b. Museum swasta

Museum swasta adalah museum yang dioperasikan oleh perorangan atau swasta, tetapi tetap harus mendapatkan izin pemerintah terlebih dahulu.

3. Berdasarkan koleksi

a. Museum Umum

Museum umum adalah museum yang memiliki benda koleksi yang tidak dari satu cabang saja. Koleksi museum ini berisikan dari berbagai macam koleksi tidak terpaku pada satu disiplin ilmu.

b. Museum Khusus

Museum khusus adalah museum yang koleksinya berkaitan dengan satu ilmu saja, sedangkan museum khusus tidak mempunyai koleksi dari cabang ilmu lain. Selain jenis museum yang disebutkan diatas, terdapat beberapa museum lainnya yaitu sebagai berikut:

- Museum seni atau juga sering disebut sebagai galeri seni adalah sebuah ruang pameran untuk memperlihatkan sebuah karya seni yang terdiri dari lukisan, ilustrasi dan seni patung. Koleksi yang berupa dokumentasi dan lukisan yang berusia sudah lama biasanya tidak dipamerkan di dinding akan tetapi memiliki ruangan khusus agar tetap terjaga dan aman.
- Museum maritim merupakan museum yang dikhususkan koleksinya pada satu objek yang berhubungan dengan kelautan seperti kapal.
- Museum otomotif adalah museum yang mengoleksi hanya satu objek yaitu meliputi satu objek yang berkaitan dengan otomotif seperti alat transportasi.
- Museum sejarah adalah museum yang memberikan pendidikan sejarah, yang menjelaskan tentang masa lalu dan masa kini juga. Museum sejarah biasanya memiliki berbagai macam koleksi seperti dokumen, karya seni, dan artefak arkeolog.

- Museum militer adalah museum yang didedikasikan untuk mengumpulkan sejarah milite. Misalnya, koleksi museum militer meliputi peralatan perang, tank, dan seragam militer.
- Museum arkeolog adalah museum yang mengumpulkan artefak kuno dari zaman kuno. koleksi museum arkeolog, seperti logam kuno, batuan dan perkakas.
- Museum etnologi adalah mesum yang mengumpulkan dan memamerkan peninggalan budaya. Barang-barang yang dipamerkan di museum etnologi berkaitan dengan etnopologi dan antropologi.
- Museum universal atau yang biasa disebut juga dengan museum encyclopedic merupakan museum yang sering kita jumpai. Museum ini memberikan informasi tentang berbagai ilmu secara lokal dan diseluruh dunia.
- Museum biografi adalah museum yang didedikasikan untuk individual atau kelompok. Ini khusus digunakan untuk benda-benda yang berkaitan dengan kehidupan seseorang atau sekelompok orang, dan juga menampilkan benda-benda sejarah seseorang atau kelompok.
- Museum anak adalah museum yang memamerkan dan memberikan informasi dan edukasi yang memberikan pengalaman informal pada anak-anak . Museum anak ini biasanya memiliki fasilitas benda yang dirancang agar dapat atau digunakan oleh anak. Untuk pengelola museum anak biasanya dikelola oleh sukarelawan atau staff yang berpengalaman.
- Museum geologi merupakan museum yang memberikan informasi mengenai pengetahuan tentang bumi.
- Museum ilmu pengetahuan adalah museum yang menyediakan informasi tentang masalah ilmiah dan sejarah.

### **2.1.3 Definisi Museum Transportasi**

Menurut KBBI museum adalah bangunan yang digunakan untuk memamerkan secara pameran barang-barang yang layak mendapat perhatian masyarakat, seperti

peninggalan sejarah, seni, dan sains. Sedangkan definisi transportasi mengacu pada tempat barang diangkut dengan berbagai jenis kendaraan sesuai dengan kemajuan teknologi. Museum transportasi dapat diartikan sebagai tempat menyimpan atau memamerkan alat transportasi, serta sarana informasi yang berkaitan dengan perkembangan transportasi.

#### **2.1.4 Fasilitas Museum**

Menurut Luthfi Asiarto museum memiliki unsur arsitektur atau lokasi, koleksi, manajemen, dan pengunjung. Bangunan museum itu sendiri biasanya memiliki area publik dan non publik yang berisikan koleksi dan non koleksi.

##### **1. Bangunan atau koleksi**

Bangunan museum adalah bangunan yang dapat menyimpan, memelihara, melindungi dan memanfaatkan koleksi. Oleh karena itu bangunan museum memiliki bangunan yang terdiri dari bangunan induk dan paviliun.

a. Bangunan pokok meliputi beberapa ruang sebagai berikut :

- Ruang pameran utama
- Ruang pameran temporer
- Auditorium
- Kantor
- Perpustakaan
- Laboratorium
- Ruang penyimpanan koleksi
- Ruang edukasi
- Ruang transit koleksi
- Bengkel reparasi

b. Bangunan penunjang museum antara lain sebagai berikut :

- Toko souvenir
- Cafeteria
- Lobi
- Toilet

- Parkir
- Pos jaga

Dalam perencanaan dan perancangan museum ruang-ruang harus memperhatikan fungsi, kuantitas, ukuran, sirkulasi udara, keamanan, dan sistem pencahayaan pencahayaan.

## 2. Koleksi

Benda yang dikumpulkan oleh museum harus memiliki ketentuan sebagai berikut :

- a. Sangat berharga bagi perkembangan budaya manusia dan lingkungan.
- b. Dapat diidentifikasi dari segi ruang, waktu, fungsi, dan bentuk.
- c. Dapat digunakan sebagai dokumen karena merupakan bukti realitas dan penelitiannya.
- d. Dapat digunakan sebagai peringatan atau peringatan yang diharapkan dalam sejarah alam dan budaya.

## 3. Pengelola

Pengelola Museum adalah pegawai yang membawahi museum dan dipimpin oleh direktur museum. Penanggung jawab museum dibagi menjadi dua bagian, yaitu bagian tata usaha staff dan bagian teknis.

- a. Bagian tata usaha dan staff

Bagian tata usaha dan staff administrasi yang bertanggung jawab untuk mengelola pendaftaran ketenagakerjaan, keuangan, komunikasi, keamanan, dan koileksi.

- b. Bagian Teknis

Bagian teknis terdiri dari pengelola koleksi, pengelola konservasi, pengelola reparasi, pengelola pembimbing dan hubungan masyarakat.

## 4. Pengunjung

Berdasarkan intesitas pengunjungnya, dibedakan menjadi dua kelompok, yaitu,:

- a. Orang-orang yang baru saja mengunjungi museum.

- b. Orang-orang yang sering berhubungan dengan museum, seperti kolektor, seniman, desainer, ilmuwan, mahasiswa dan pelajar.

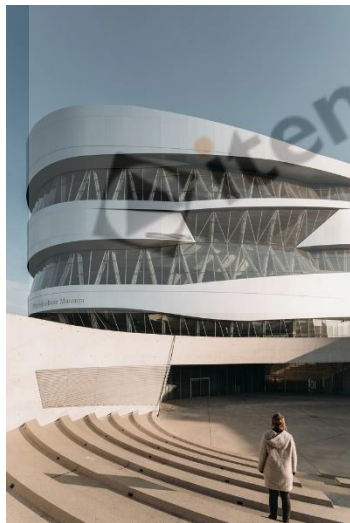
Sesuai dengan tujuan pengunjung dapat dibedakan menjadi beberapahal , yaitu:

- Peserta penelitian.
- Pengunjung yang memiliki tujuan.
- Wisatawan rekreasi.

## 2.2 Studi Banding

### 2.2.1 Museum Mercedes-Benz

Museum Mercedes-Benz di Stuttgart adalah satu-satunya museum di dunia yang menampilkan sejarah pembuatan mobil dari awal hingga saat ini dan menampilkan koleksi mobil dari 125 tahun sejarah pabrikan mobil. Museum ini tidak hanya menampilkan sejarah dari merk Mercedes-Benz, tetapi juga memberikan gambaran tentang inovasi untuk perkembangan masa depan.



**Gambar 3.1** Fasade Bangunan



**Gambar 3.2** Struktur Bangunan

**Sumber:** <https://www.archdaily.com/805982/mercedes-benz-museum-unstudio>

- Struktur

Museum Mercedes Benz menggabungkan struktur dan arsitektur secara rumit.

Museum ini didedikasikan untuk mobil legendaris, dan bersejarah, strukturnya yang

unik telah dirancang khusus untuk menampilkan koleksi di mana teknologi, petualangan, daya tarik, dan perbedaan digabungkan.

- Fasad & bentuk bangunan

Bentuk bangunan Museum Mercedes-Benz didasarkan pada trefoil, baik dalam interior maupun eksteriornya, pada interior, layout kendaraan dari berbagai usia dan jenis serta desain lingkungan buatan memberikan kesan seakan pengunjung berada di jalan raya. Pada eksterior, kurva halus bangunan memberikan keselarasan dengan ruang industri dan acara yang ada di dekat bangunan, seperti stadion sepak bola, jalur uji Mercedes-Benz, dan tangki gas dan minyak di sepanjang sungai, serta loop berulang dari sistem jalan di lokasi.

### 2.2.2 Cantonal Museum of Fine Arts

Terletak di pusat kota, proyek ini mengusulkan rencana induk untuk tiga museum utama kota: Museum Seni Rupa MCB-A, Museum Desain Kontemporer dan Seni Terapan MUDAC dan Museum Fotografi Musée de l'Elysée. Museum Seni Rupa, yang terbesar dari tiga museum, membawa dan mengungkapkan memori situs tersebut, mengembangkan kondisi industri sebelumnya dari situs tersebut dengan bentuk pragmatis, geometri yang keras, dan garis-garis keras dan tajam.



**Gambar 3.3** Fassade Bangunan

**Sumber:** [https://www.archdaily.com/search/all?q=cantonal%20museum&ad\\_source=jv-header](https://www.archdaily.com/search/all?q=cantonal%20museum&ad_source=jv-header)

- **Olahan Fasade dan Struktur**

Bangunan keseluruhan relatif kedap udara, untuk melindungi koleksi museum, dan karenanya memiliki façade tertutup, tertutup untuk menghadap ke arah rel, di selatan, dan façade animasi yang lebih terbuka, permeable, di utara. Lantai dasar dikembangkan sebagai perpanjangan dari plaza publik dan dengan demikian menaungi program sosial utama. Setelah berada di serambi, fragmen yang disimpan mengungkapkan peran penuhnya sebagai komponen penataan substansial dari MCBA baru. Kompleksitas program diselesaikan dengan cara yang sangat sederhana dan sintesis, struktur lima inti program di setiap tingkat tetapi juga membantu sebagai elemen konstruktif struktural dan mengandung bentuk bangunan.

