Jurnal Darma Agung

Volume: 32, Nomor: 5, (2024), Oktober: 144 - 158 https://dx.doi.org.10.46930/ojsuda.v32i5.4645 P-ISSN:0852-7296 E-ISSN:2654-3915

# PERANCANGAN BAS "BEKASI ART SPACE" DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR KONTEMPORER DI CIKARANG PUSAT

Ade Iqbal Pradhana <sup>1)</sup>, Purnama Sakhrial Pradini <sup>2)</sup>, Herol <sup>3)</sup> Fakultas Teknik Universitas Pelita Bangsa, Cikarang, Indonesia <sup>1,2,3)</sup> Corresponding Author:

ikbalade921@gmail.com 1, purnama\_sakhrial@pelitabangsa.ac.id 2, herol@pelitabangsa.ac.id 3)

#### **Abstrak**

Bekasi memiliki beragam suku yang kaya akan seni dan budaya. Serta memiliki beberapa komunitas seni. Bekasi masih terbilang kekurangan fasilitas untuk mendukung kegiatan pelestarian seni dan budaya. Oleh karena itu, Bekasi membutuhkan fasilitas untuk menjadi wadah untuk melestarikan dan mengekspresikan kekayaan seni dan budaya, serta menjadi ikon sekaligus daya tarik wisata baru. Pendekatan perancangan yang digunakan yaitu Arsitektur Kontemporer untuk mengikuti perkembangan zaman, sehingga dapat menarik minat pengunjung, baik pelaku seni maupun pengunjung umum lainnya.

Kata Kunci: Perencanaan, Ruang Seni, Arsitektur, Arsitektur Kontemporer, Cikarang Pusat, Bekasi

#### Abstract

Bekasi has various tribes that are rich in art and culture. As well as having several arts communities. Bekasi still lacks facilities to support arts and culture preservation activities. Therefore, Bekasi needs facilities to become a forum for preserving and expressing artistic and cultural riches, as well as becoming an icon as well as a new tourist attraction. The design approach used is Contemporary Architecture to keep up with current developments, so that it can attract the interest of visitors, both artists and other general visitors.

Keywords: Planning, Art Space, Architecture, Contemporary Architecture, Cikarang Pusat, Bekasi

## **PENDAHULUAN**

Kabupaten Bekasi merupakan daerah yang terletak di Provinsi Jawa Barat dan beribu kota di Cikarang Pusat, serta terletak di bagian timur Jakarta. Bagian Barat Kabupaten Bekasi berbatasan dengan Provinsi DKI Jakarta dan Kota Bekasi. Lalu, pada bagian timur berbatasan dengan Kabupaten Karawang, serta pada bagian selatan berbatasan dengan Kabupaten Bogor. Kabupaten Bekasi memiliki 23 kecamatan, yang terbagi atas beberapa desa dan kelurahan. Penduduk Bekasi didominasi oleh tiga kelompok suku yang cukup dominan, yaitu suku Sunda, Betawi dan Jawa-Banten. Saat ini, suku Sunda yang berada di Bekasi sebanyak 40% dan suku Betawi sebanyak 16%. Oleh karena itu, Bekasi semakin kaya akan seni dan budayanya (Jurnal Sejarah Kita Bekasi; medcom.id).

Cikarang Pusat adalah kecamatan yang terletak di daerah Bekasi. Bekasi adalah kota yang terletak di Provinsi Jawa Barat, Indonesia, serta satu bagian dari wilayah metropolitan Jabodetabek (Jakarta, Bogor, Depok dan Bekasi). Menurut *World Atlas*, jumlah penduduk Bekasi, baik kota maupun kabupaten, mencapai 3.622.203 juta jiwa pada tahun 2022 yang menjadikannya kota terpadat di Indonesia.

Kota Deltamas memiliki luas ±3.200 hektar. Terdiri atas area pabrik/ PT (industri), area pemukiman, dan area bisnis/ dagang yang berlokasi di Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi, Jawa Barat, Indonesia (deltamas.id). Daerah ini berada di tempat yang strategis, yakni di area pabrik/ PT (industri)bagian timur Jakarta, dan terdapat akses Jakarta-Cikampek KM 37.

Lenong berkembang antara akhir abad ke-19 dan awal abad ke-20. Yang merupakan adaptasi dari masyarakat Betawi dari kesenian yang serupa, seperti

History:
Received : 25 Februari 2024
Revised : 10 Mei 2024
Accepted : 23 Juni 2024
Published : 23 Oktober 2024

Publisher: LPPM Universitas Darma Agung Licensed: This work is licensed under Attribution-NonCommercial-No Derivatives 4.0 International (CC BY-NC-ND 4.0)



"komedi bangsawan" dan "teater stambul" yang telah ada saat itu. Kesenian tradisional ini diiringi dengan alat musik, seperti gambang, kromong, kendang, gong, kempor, kecrek, dan suling. (kompas.com). Awalnya, kesenian ini ditampilkan dari kampung ke kampung. Ketika pertunjukan dimulai, salah satu aktor mengelilingi pengunjung sambil meminta sumbangan sukarela. Setelah awal kemerdekaan, pertunjukan rakyat ini murni menjadi tontonan panggung (kompas.com). Terdapat dua jenis lenong, antara lain:

- 1. Lenong denes. Lenong ini pada umumnya membawakan kisah yang berlatarkan kerajaan atau lingkungan kaum bangsawan. Bahasa yang digunakan biasanya bahasa halus/formal, dan
- 2. Lenong preman, biasanya menceritakan tentang kehidupan sehari-hari, serta bahasa yang dipakai adalah bahasa sehari-hari.

Menurut Jurnal Sejarah Sosial Kabupaten Bekasi, kesenian Lenong di Kabupaten Bekasi hampir terlupakan oleh sebagian masyarakat. Oleh karenanya, kesenian tradisional perlu dilestarikan agar tetap terjaga dan tidak akan punah. Menurut studi literatur (demokrasi.co.id), terdapat beberapa komunitas seni antara lain, Kedubes Bekasi, Forum Seniman Bekasi, KSB (Komunitas Seni Budaya) Bekasi, KPSB (Komunitas Pecinta Seni Budaya) Bekasi.

Gambar 1. Gedung Kesenian Kota Bekasi



Sumber: www.top-rated.online

Kabupaten Bekasi, khususnya Cikarang Pusat, masih memiliki fasilitas yang minim untuk mendukung kegiatan pelestarian seni dan budaya. Saat ini terdapat gedung kesenian bernama Gedung Kesenian Kota Bekasi, berlokasi di Jl. Pansor No.02, RT.05, RT.005/RW.002, Situ Gede, Kec. Rawalumbu, Kota Bekasi, Jawa Barat yang diresmikan pada 06 Februari 2018. Namun, karena lokasinya yang berada di pertengahan perkampungan, akses menuju lokasi menjadi sangat sulit. Hal tersebut menyebabkan kurangnya peminat dikarenakan masyarakat kesulitan untuk mengakses dan mengetahui keberadaan gedung kesenian tersebut.

Gambar 2. Masterplan Kota Deltamas



Sumber: <a href="https://deltamas.id">https://deltamas.id</a>

Karena Bekasi kaya akan seni dan budaya, akan sangat bagus jika gedung kesenian dibuat menjadi ciri khas Bekasi yang dapat dikunjungi semua kalangan, seperti halnya Monas di Jakarta. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, diperlukannya lokasi dan tempat yang dapat menampung banyaknya pengunjung. Oleh karena itu, pemilihan lokasi yang strategis sangat diperlukan untuk mewujudkan tujuan tersebut.

BAS atau dapat disebut juga "Bekasi Art Space", tidak akan dikembangkan di lokasi tapak yang sudah ada, melainkan akan dikembangkan di Kota Deltamas, karena lokasi

tapak saat ini berada di pertengahan padat penduduk dan jauh dari jalan utama, serta luas lahan yang tidak sesuai dengan kebutuhan ruang BAS. (luas gedung kesenian saat ini 2.500 m, teropongindonesia.com) sedangkan kebutuhan ruang BAS 1,8 ha. Selain itu, Kota Deltamas berada di lokasi yang sangat strategis. Oleh karena itu, bangunan BAS akan dikembangkan di Kota Deltamas, tepatnya di Jl. Ganesha Boulevard, Hegarmukti, Kec. Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi, Jawa Barat 17530, Zona Komersial Kota Deltamas, yang mana diperuntukan untuk beberapa kegiatan bisnis, seperti hiburan dan jasa. Bekasi *Art Space* dirancang untuk mewadahi berbagai macam jenis seni dan budaya, mulai dari musik, tari, seni rupa, sastra, hingga drama atau akting, baik tradisional maupun modern. Sejumlah kegiatan seperti pameran, bazar, seminar, dan *training* yang terkait dengan seni dan budaya juga akan diwadahi di tempat ini.

Perancangan Bekasi *Art Space* akan memaksimalkan setiap fungsi ruangnya untuk mendukung seluruh aktivitas yang direncanakan. Selain fungsional, fleksibilitas ruang juga menjadi perhatian utama dalam merancang gedung ini sesuai dengan sifat/karakter aktivitasnya. Ruang-ruang yang direncanakan akan dengan mudah menyesuaikan pameran-pameran yang akan digelar.

Pendekatan perancangan yang digunakan ialah Arsitektur Kontemporer, yang dapat diartikan sebagai "kekinian". Ciri-cirinya mengacu pada pluralisme, dekonstruksionisme, multikulturalisme, poskolonialisme dan feminisme (Yasraf Amir Piliang, 2006: 75). Bekasi *Art Space* tidak hanya akan menjadi wadah bagi para pelaku seni dan warga Kabupaten Bekasi, tetapi juga akan menjadi ikon sekaligus daya tarik wisata baru.

Adapun rumusan masalah pada penelitian ini adalah:

- 1. Mendesain bangunan *Bekasi art space* agar bisa menarik minat untuk berkunjung?
- 2. Agar kebutuhan ruang pada bangunan *Bekasi art space* dan sekitarnya bisa terpenuhi?
- 3. Merancang fasilitas seni dan budaya yang dapat mewadahi beragam aktivitas, kreativitas dan menampung kegiatan rekreasi?
- 4. Menerapkan prinsip-prinsip Arsitektur Kontemporer pada perancangan Bekasi art space?

Tujuan perancangan Bekasi Art Space ialah sebagai berikut:

- 1. Penerapan desain menggunakan desain Arsitektur Kontemporer, karena desain mengikuti perkembangan zaman dan tidak terikat oleh langgam,
- 2. Memilih lokasi baru yang lebih luas dan strategis, karena luas lokasi sebelumnya kecil dan jauh dari pusat keramaian,
- 3. Mendesain ruang-ruang pameran, latihan dan pertunjukan sebagai wadah ekspresi seni dan budaya. Serta menyediakan fasilitas rekreasi *indoor* maupun *outdoor* yang memberi edukasi nilai-nilai seni dan budaya, dan
- 4. Menerapkan prinsip-prinsip desain Arsitektur Kontemporer pada Perancangan Bekasi *Art Space* untuk menciptakan identitas baru.

#### A. Definisi Art Space

Art space adalah sebuah fasilitas yang digunakan oleh para seniman dalam mencurahkan karya seni ke publik, serta melestarikan karya, juga sebagai media menimba ilmu untuk masyarakat umum. Interior pada Art space merupakan bagian yang terpenting untuk memberikan suasana yang mendukung. Selain itu, sistem sirkulasi, tata letak, pencahayaan dan sistem tampilan juga berpengaruh pada alur cerita dari sebuah karya sehingga bisa memberikan kenyamanan pada pengunjung (journal.ub.ac.id).

Berikut merupakan penjelasan mengenai definisi-definisi *Art space* menurut para ahli:

# Ade Iqbal Pradhana <sup>1)</sup>, Purnama Sakhrial Pradini <sup>2)</sup>, et al.,**Perancangan Bas** "Bekasi Art Space" Dengan Pendekatan Arsitektur...

NO	KETERANGAN	PENJELASAN	SUMBER
		Proses untuk membuat dan mendesain.	Rusdi Nur dan Muhammad Arsy ad Suyuti (2018:5)
		Sebuah proses yang terencana terlebih dahulu dari segala sesuatu.	Wahy u Hiday at dkk dalam jurnal CERITA (2016:49)
1	Perancangan	Suatu proses untuk mendeskripsikan sebuah hal yang dapat dilakukan dengan menggunakan teknik yang beragam serta di dalamnya mengaitkan mengenai pembahasan arsitektur dan detail susunan, serta pembatasan yang dapat dialami dalam proses pengerjaannya.	Soetam Rizky (2011 : 140)
		Seni berasal dari Bahasa Belanda, yaitu genie dan genius, yang artinya sebuah kemampuan yang luar biasa sejak lahir.	
2	Art Space	Seni merupakan segala perbuatan dari manusia yang muncul oleh perasaannya yang bersifat indah, sehingga dapat memobilisasi jiwa perasaan dari manusia yang lainnya.	Ki Hajar Dewantara

NO	KETERANGAN	PENJELASAN	SUMBER
		seni merupakan sebuah alat buatan manusia yang dapat memunculkan dampak psikologis atas manusia lain.	Thomas Munro
		suatu ruang yang berfungsi untuk menyampaikan hasil karya seni. Suatu area yang mempertunjukkan aktifitas publik, area publik yang terkadang berfungsi sebagai keperluan khusus.	Dictionary of Architecture and Construction, 2005
3 Galeri		Galeri seni adalah "suatu tempat yang berfungsi untuk arena komunikasi dengan bentuk visual antara seniman dengan masyarakat melalui hasil karya seni rupa, di mana seniman menampilkan, sedangkan pengunjung menanggapi hasil karya seni rupanya"	
		Galeri diartikan sebagai wadah untuk mengadakan beberapa karya seni rupa dari para seniman.	Ency clopedia of American Architecture (1975),
		Space merupakan ruang yang berbatas oleh bidang	Francis D.K. Ching
4	Space	Space adalah suatu wadah yang meliputi ruang darat, ruang laut serta ruang udara, termasuk juga ruang dalam bumi sebagai suatu wadah untuk manusia dan makhluk yang lainnya hidup, agar dapat melaksanakan aktivitasnya sehari-hari dan melangsungkan kehidupannya.	Undang-undang No. 26 tahun 2007
		Space berfungsi sebagai tempat yang memiliki tumpuan untuk menampilkan posisi penempatan sebuah objek dan menjadi suatu medium yang memungkinkan untuk sebuah objek menjadi bergerak.	Munitzn (Jay adinata, 1999)
		Gaya arsitektur memiliki tujuan untuk memberikan suatu contoh berupa kualitas tertentu, terutama dari segi kemajuan teknologi, juga dari segi kebebasan dalam meluapkan suatu gaya arsitektur.	Konnemann, (World of Contemporary Architecture)
5	Arsitektur Kontemporer	Beberapa bentuk aliran arsitektur yang tidak dapat digolongkan dalam suatu aliran arsitektur, atau sebaliknya berbagai arsitektur termasuk didalamnya	Y. Sumalyo, Arsitektur Kontemporer Akhir Abad XIX dan Abad XX (1996)
		Suatu gaya aliran arsitektur tertentu pada masanya yang menggambarkan kebebasan dalam berkarya, sehingga mempertunjukkan sesuatu yang berbeda, dan merupakan suatu gaya aliran baru yang merupakan penggabungan dari beberapa gaya arsitektur yang lainnya.  Sumber: Google.com	L. Hilberseimer, Comtemporary Architects 2 (1964)

Sumber: Google.com

Berdasarkan definisi-definisi di atas, dapat ditarik kesimpulannya, bahwa:

- 1. Perancangan merupakan sebuah tahapan setelah menguraikan sistem yang bertujuan menghasilkan rancangan yang memenuhi kebutuhan,
- 2. Bekasi Art Space adalah gedung yang berfungsi sebagai wadah dari berbagai kegiatan dan pelestarian seni dan budaya, dan

Arsitektur Kontemporer merupakan gaya aliran arsitektur yang hadir pada akhir dari abad ke-20 sampai dengan saat ini, serta menampilkan sesuatu yang berbeda dengan mempertunjukkan kualitas tertentu, merajuk dari segi penggunaan teknologi dan juga ke-tidak adanya paksaan dalam menampilkan suatu gaya arsitektur.

#### B. Fungsi Utama

### 1. Ruang Latihan

Merupakan fungsi utama dari gedung galeri seni, yang digunakan sebagai wadah bimbingan dari setiap cabang. Berdasarkan kesenian yang akan ditampung, oleh karena itu ruang latihan akan dipisah menjadi tiga bagian, yaitu ruang latihan seni tari, ruang latihan seni pertunjukkan/drama, dan ruang latihan musik tradisional.

Gedung pertunjukan merupakan sebuah bangunan yang berfungsi sebagai wadah untuk pertunjukan kesenian (performing art). Ciri khas dari gedung pertunjukan yakni terdapat tempat duduk yang berada di bawah dan melalui depan panggung yang tampak jelas (sumber: Neufert, 2002:137).

Gambar 3. Layout teater

Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:137

Gambar di atas menunjukan tata letak pada ruang pertunjukan. Terdapat standar ruang pertunjukan, antara lain:

#### 2. Ruang pengunjung dan panggung

Standar ruang pengunjung dan panggung dimulai dari ukuran tempat duduk hingga ketinggian tangga. Ukuran ruang pengunjung berbanding dengan jumlah pengunjung. Gambar di bawah adalah standar tempat duduk pengunjung.



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:138

Selanjutnya yang perlu diperhatikan adalah jarak sirkulasi antar kursi depan dan belakang (penempatan *gangway*), sehingga penonton dapat leluasa melihat ke arah panggung pertunjukan dan dapat merasa nyaman ketika melalui *gangway* sebagai jalur pengunjung.

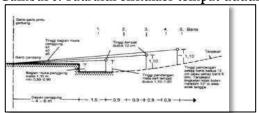
Gambar 5. Tata alur sirkulasi tempat duduk

2.0.6 CF reaming 190 orange Kondar	13
E temper Date	P 222
th temper stock	Principal Control
HILLIII WAS	1.0 S - 4 Earlie Morton
	Luse bank 25 tempol cudul memerluka

Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996: 138

*Size* ketinggian tempat duduk memiliki pengaruh terhadap kenyamanan para pengunjung., sehingga dibutuhkannya perubahan *size* ketinggian yang sesuai. Tinggi tempat duduk menyesuaikan pada garis pandangan. Gambar di bawah mendeskripsikan *size* tinggi bagian depan panggung dari pandangan mata, yaitu maksimal 1,10 m dan minimalnya 0,50 – 0,90 m.

Gambar 6. Tata alur sirkulasi tempat duduk

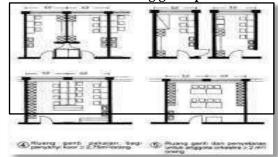


Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:139

#### 3. Ruang Ganti dan Ruang Rias

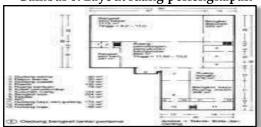
*Dressing room* adalah suatu ruangan yang dipakai oleh para seniman sebagai ruang privat. Berfungsi sebagai tempat berias dan mengganti pakaian, ketika ingin menampilkan pertunjukan pada panggung pertunjukan.

Gambar 7. Ruang ganti pakaian



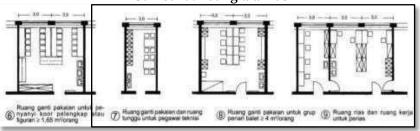
Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:144

Gambar 8. Layout ruang perlengkapan



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:144

Gambar 9. Ruang tata rias



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:144

Menurut pada gambar di atas, terdapat beberapa ruang yang dibutuhkan untuk mengatur seluruh perlengkapan acara agar tersimpan rapi dan aman. Terdapat ruang penyimpanan baja, mesin, kayu, dekorasi dan ruang penyimpanan properti pertunjukan. Ruangan tersebut menggunakan acuan pada standar ketentuan ukuran nasional (SNI).

#### C. Fungsi Sekunder

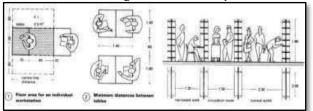
#### 1. Perpustakaan

Perpustakaan merupakan sebuah ruang yang digunakan untuk penyimpanan buku dan menyediakan fasilitas pinjaman serta penjualan buku untuk para pengunjung yang memiliki kebutuhan untuk belajar mengenai kultur dan seni yang ada di Kabupaten Bekasi. Berikut adalah standar ukuran ruang untuk sebuah perpustakaan.

Adapun fungsi dari layanan perpustakaan yaitu:

- 1. Perpustakaan harus dapat memberikan segenap informasi kepada orang yang menggunakan layanan perpustakaan,
- 2. Perpustakaan harus memberikan kesempatan kepada orang yang menggunakan layanan perpustakaan untuk mengadakan penelitian,
- 3. Perpustakaan harus menyelenggarakan kegiatan yang membuat orang yang menggunakan layanan perpustakaan senang datang ke perpustakaan, dan
- 4. Perpustakaan harus menyediakan bahan-bahan perpustakaan yang dikehendaki oleh orang yang menggunakan layanan perpustakaan sesuai dengan kebutuhan informasinya

Gambar 10. Dimensi ruang baca (kiri) dan jarak antar rak buku



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:329-330

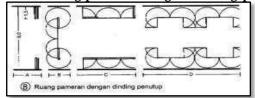
Gambar di atas menjelaskan jarak antar rak buku. Penataan rak buku harus disesuaikan dengan arah pencahayaan. Rak buku pada ruang baca, mengacu pada standar yakni terbuka, panjang, lebar, besar, serta multifungsi. Biasanya ruang memliki bentuk persegi dan horizontal, serta sirkulasi minimal 1,30 meter dan maksimal 2,30 meter.

# 2. Galeri Seni dan Ruang Pameran

Galeri merupakan sebuah ruang aula di mana karya seni 3 dimensi oleh para seniman ditampilkan kepada publik. Galeri seni pada Bekasi *Art Space* akan digunakan untuk menampilkan karya seni, yakni lukisan, kerajinan tangan, dan lain-lain. Ruang pameran pada galeri digunakan sebagai ruang untuk menampilkan karya seni harus memenuhi beberapa hal, seperti terjaga dari kerusakan, pencurian, cahaya matahari langsung, debu, kelembaban, serta kekeringan.

Gambar di bawah ini merupakan standar ukuran pada ruang pameran dengan dinding penutup.

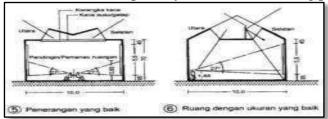
Gambar 11. Ruang pameran dangan dinding penutup



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek Jilid II, 1996:250

Gambar berikut merupakan standar pencahayaan dan ukuran ruang pameran yang baik.

Gambar 12. Standar sistem pecahayaan dan ukuran ruang pameran



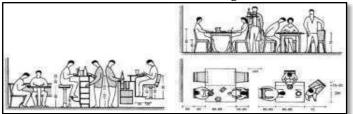
#### D. Fungsi Penunjang

Fungsi penunjang merupakan kegiatan yang memfasilitasi terlaksananya setiap aktivitas utama dan aktivitas sekunder pada ruangan Bekasi *Art Space*. Contohnya seperti toilet, musala, *food court/* kantin, parkir, dan sebagainya.

#### 1. Food Court/ Kantin

Food court adalah sebuah ruang atau kawasan yang menyediakan stand makanan yang beraneka ragam dan memiliki fungsi untuk menyediakan makanan bagi para pengunjung art space.

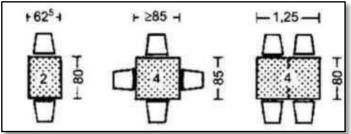
Gambar 13. Standar ukuran ruang untuk makan



Sumber: Neufert, Ernst. Data Arsitek Jilid II, 1996:119

Agar para pengunjung dapat makan sambil menikmati makanannya, satu pengunjung diperlukan ukuran dengan lebar ruang sekitar 60 cm dari tinggi tempat duduk sekitar 45 cm. Selanjutnya, berikut standar ukuran untuk meja makan.

Gambar 14. Standar ukuran meja makan

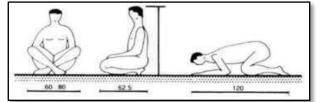


Sumber: Neufert, Ernst. Data Arsitek Jilid II, 1996:119

#### 2. Mushala

Mushala diperuntukkan sebagai area ibadah bagi pengguna fasilitas maupun pengunjung yang beragama Islam. Ukuran yang ergonomis untuk seseorang saat melaksanakan shalat seperti pada gambar di bawah ini.

Gambar 15. Standar dimensi ketika melaksanakan salat

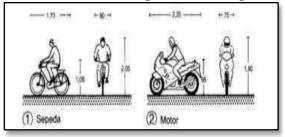


Sumber: Neufert, Ernst. Data Arsitek Jilid II, 1996: 248

#### 3. Parkir

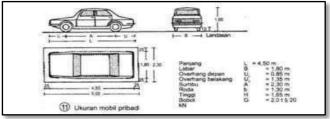
Ruang parkir kendaraan pada umumnya dibatasi oleh garis berwarna kuning atau putih yang terletak di samping dan di depan dengan lebar 12-20 cm. Posisi garis lebih tinggi dari dinding 1 cm agar visual menjadi lebih baik. Pembatas digunakan sebagai pengontrol tata ruang kendaraan dengan perbedaan permukaan lantai. Gambar di bawah merupakan standar ukuran ruang parkir berdasarkan jenis kendaraannya dengan *layout* ruang parkirnya:

Gambar 16. Standar kebutuhan parkir untuk sepeda dan motor



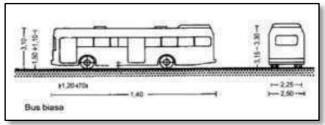
Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek,1973: 100

Gambar 17. Standar kebutuhan parkir mobil



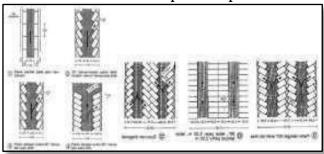
Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek,1973: 100

Gambar 18. Standar Kebutuhan Parkir Bus



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek, 1973: 101

Gambar 19. Pola penataan parkir



Sumber: Neufert, Ernst. Data Aristek, 1973:105

#### **METODE PENELITIAN**

#### A. Metode Penilitian

Survey lapangan dilaksanakan sebagai bentuk langkah awal untuk mengetahui kondisi poin-poin penting, seperti kondisi tapak, kondisi lingkungan, kondisi vegetasi, kondisi sosial yang berada di sekitar tapak Bekasi *art space*. Dengan survey lapangan yang dilaksanakan dapat menghasilkan dokumentasi yang merupakan sebuah gambaran secara visual dari kondisi tapak, seperti kondisi area tapak dan kondisi *public space*.

#### B. Pengumpulan Data

Sumber diperoleh dari:

- 1. Wawancara dengan pihak Developer Kawasan Deltamas,
- 2. Pengambilan gambar & dokumentasi saat peninjauan secara langsung di lokasi, dan
- 3. Pendalaman dan pemahaman materi terkait desain Arsitektur Kontemporer dan Gedung *Art Space*.

Objek yang akan dilakukan perancangan yakni sebuah area tapak dengan luas lahan 1,8 Ha di daerah Kawasan Deltamas, Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi.

### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### A. HASIL

#### 1. Lokasi Tapak

Berada di wilayah Kawasan Kota Deltamas, Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi. Lebih tepatnya, lokasi tapak berada di Jl. Ganesha Boulevard, Ds. Hegarmukti, Kec. Cikarang Pusat, Kab. Bekasi, Jawa Barat, Indonesia. Desa Hegarmukti adalah salah satu desa yang berada di Kecamatan Cikarang Pusat, Bekasi, Jawa Barat. Dengan kode pos 17815 (Wikipedia.com). Desa Wisata Hegarmukti yang berada di Kecamatan Cikarang Pusat, Kabupaten Bekasi, Provinsi Jawa Barat, merupakan desa wisata yang menjadi simbol pariwisata Kabupaten Bekasi. Situ Rawabinong menjadi keunggulan Desa Wisata Hegarmukti yang bertujuan untuk meningkatkan kemandirian ekonomi masyarakat yang memiliki pengetahuan mengenai lingkungan (jadesta.kemenparekraf.go.id).

Gambar 20. Batas Lahan

Barat:
Via Alma

Selatan:

Sikarang Japanese School

Timur:
Lahan Kosong

Sumber: Analisis Tapak

Batas-batas lahan pada tapak, antara lain:

a. Utara : Jl. Boulevard dan Deltamas Sport Center,

b. Timur : Lahan/ Tanah kosong,

c. Selatan : Jl. Boulevard dan Cikarang Japanese School, dan

d. Barat : Jl. Boulevard dan Via Alma.

## 2. Peraturan Umum Terkait Dengan Tema Studi

Peraturan umum yang terkait ada 4 macam, yaitu Perda RTRW Kab. Bekasi Tahun 2011-2031, Permenpar RI No. 17 Tahun 2015, Surat keterangan Kota Deltamas dan Pedoman Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/ PRT/ M/ 2008.

Tabel 2. Standar Landasan Pembangunan

No	Dasar Hukum	Tentang
1	PERDA RTRW KAB.BEKASITAHUN 2011-2031	Tipologi bangunan
2	PERMENPAR RI NO. 17 TAHUN 2015	Standar usaha gedung pertunjukan seni
3	Surat keterangan Kota Deltamas	Perizinan data dan desain area tapak
4	Pedoman Peraturan Menteri Pekerjaan Umum, No. 05/PRT/M/2008	RTH perkotaan/ kota

Sumber: Google.com

Merancang bangunan perlu memperhatikan peraturan daerah yang sudah ditetapkan agar dapat mempermudah dalam proses perancangan bangunan (peraturan.bpk.go.id).

Tabel 3. PERDA RTRW KAB. BEKASI TAHUN 2011-2031, Tipologi Bangunan

No	Point	Persentase
1	KDB	60%
2	GSB	½ (lebar jalan) + 1
3	KDH	Paling sedikit 10%
4	RTH	Paling sedikit30%
5	KLB	Maksimal 3
6	KB	Maksimal 6 lantai

Sumber: Google.com

Tabel dibawah merupakan standar usaha gedung pertunjukan seni. Standar ini digunakan sebagai dasar dalam perancangan desain gedung pertunjukan seni (jdih.maritim.go.id).

Tabel 4. PERMENPAR RI NO. 17 TAHUN 2015

ASPEK	UNSUR			
	Gedung			
	Penandan arah			
Produk	Panggung pertunjukan			
	Ruang			
	Fasilitas penunjang			
Pelayanan	Standar pelaksanaan operasional			
	Organisasi			
Pangalalaan	Manajemen			
Pengelolaan	Sumber day a manusia			
	Sarana dan prasarana			

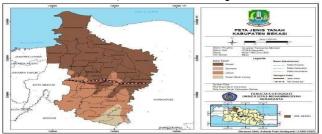
Sumber: PERMENPAR RI NO. 17 TAHUN 2015

#### 3. Kontur & Tanah

Tanah adalah kumpulan benda dari alam yang berada di permukaan bumi dan tersusun dalam cakrawala. Tanah merupakan campuran dari bahan organik, bahan mineral, air dan udara serta menjadi media untuk tumbuhnya tumbuh-tumbuhan (Prof. Dr. Ir. Sarwono Hardjowigeno, M.Sc).

Jenis tanah di Kabupaten Bekasi berdasarkan data hasil olahan jurnal jenis tanah di Kabupaten Bekasi (*Jurnal Analisis Spasial Kerawanan Banjir di Kab. Bekasi, Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan,* terbagi menjadi 4 antara lain, alluvial, grumusol, latosol, dan podsol merah kuning. Jenis tanah di Kabupaten Bekasi didominasi dengan tanah alluvial dan latosol yang merebak ke hampir seluruh wilayah, sedangkan grumusol dan podsol merah kuning merebak di ujung selatan Kabupaten Bekasi. Peta sebaran jenis tanah di daerah penelitian dapat dilihat pada gambar di bawah.

Gambar 21. Peta Jenis Tanah Kabupaten Bekasi



Sumber: Jurnal Analisis Spasial Kerawanan Banjir di Kab. Bekasi, Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

Gambar 22. Analisis Kontur Tanah



Sumber: Analisis Tapak

# 4. Analisis Fungsional

#### a. Fungsi dan Aktivitas

Fungsi aktivitas ini dikategorikan berdasarkan kebutuhan pada bangunan dan area di sekitarnya. Terdapat 3 fungsi aktivitas, yaitu fungsi utama, fungsi pendukung, dan fungsi penunjang. Untuk fungsi utama dapat dijabarkan sebagai berikut:

• Ruang pertunjukan, dan

• Jenis aktivitas : Pertunjukan seni seperti teater, drama, art performance, dan kesenian tradisional.

No	Kelompok Aktivitas		si Ruan			1		Perpu	ıstakaan	Membaca dan meminjam
		Ruang Pertu			Pertunjukan seni seperti			Toko	Suvenir (Art	buku. Jual dan beli suvenir
					teater, drama, art			Shop		tentang seni.
				performance, l tradisional	performance, kesenian tradisional				or Pengelola	Bekerja, rapat, menyimpan arsip.
	Fungsi	Ruang G	aleri Ser	ni Pameran karwa	Pameran karya seni		Fungsi		shop Seni Tari shop Seni Lukis	Ruang belajar seni tari Ruang belajar seni lukis
1	Utama	Ruang G	aicii Sci			2	Pendukung		shop Seni Lukis	Ruang belajar seni lukis Ruang belajar seni musi
					berupa seni rupa lukisan, patung, maupun instalasi.			Musi		Ruang belajar seni musi
						i			shop Seni	Ruang belajar seni
		Ruang F	unctiona			i			njukan	pertunjukan
		Room			untuk kebutuhan seperti			Kanti	n/food court	Jual-beli makanan dan
				lomba atau lair	nnya.	i				minuman, tempat istirahat, tempat makan
			3	Fungsi Penunjang	Taman Pos Kea Lobi Musala Ruang S	Servis	Outdoor art performance, rekro  Beribadah. Sistem utilitas tapa bangunan. Tempat buang air			
					Parkir		besar/kecil, tempal memperbaiki penampilan, tempa mencuci muka tha dan lain sebagainy Menyimpan kenda	t igan, a.		

Sumber: Analisis Fungsional

#### b. Kebutuhan Ruang

Kebutuhan ruang merupakan kebutuhan yang digunakan untuk fungsi-fungsi tertentu seperti tempat tinggal, tempat kerja, atau tempat ibadah (blkp.co.id). Kebutuhan ruang dikelompokan menjadi 3 jenis aktivitas, seperti:

• Aktivitas pengelola : Kepala pemimpin, staf, pegawai kantin, dll,

• Aktivitas di galeri seni : Pengelola, pengunjung, dan

• Aktivitas di ruang pameran : Seniman, penata pameran.

Aktivitas Pengelola			Aktivitas di Galeri Seni			!! /	Aktivitas di Ruang Pameran/Exhibition Hall		
Kepala pimpinan	Datang/pulang     Parkir     Mengontrol administrasi     Mengadakan pertemuan     Memeriksa laporan	Area parkir     Ruang pimpinan     Musala     Kantin/food court     Toilet	Pelaku Pengelola	Kegiatan  - Datang  - Menata, menyajikan karya, menyimpan karya	Kebutuhan Ruang  - Area parkir  - Display area (pameran)  - Ruang workshop  - Gudang	Penyewa seniman	Datang/pulang     Parkir     Melihat area display	Area parkir     Entrance     Display area	
Staf	Datang/pulang     Parkir     Memeriksa berkas     Mengarsipkan berkas	Area parkir     Ruang staf     Ruang arsip     Musala     Kantin/food court     Toilet	Pengunjung	Melakukan perawatan karya     Istirahat     Pulang     Datang	- Musala - Kantin/food court - Toilet - Entrance		Menemui pengelola     Melakukan transaksi     Istirahat	Ruang pengelola / kanto pengelola     Toilet     Kantin/food court     Musala	
Pegawai kantin	Datang/pulang     Parkir     Melayani pembeli     Memasak	Area parkir     Dapur     Area kantin     Toilet     Musala		Parkir     Membeli tiket     Melihat karya     Menzikuti kelas	Area parkir     Area tiket     Workshop area     Display area	Penata Pameran	Datang/pulang     Parkir     Menata barang	- Area parkir - Gudang - Display area	
Petugas kebersihan, Penjaga keamanan	Datang/pulang     Parkir     Membersihkan area     Berputroli	Area parkir     Ruang keamanan     Ruang OB     Kantin/food court     Toilet		workshop - Mengambil foto - Berbelanja - Pulang	Artshop     Musala     Kantin/food court     Toilet		- Membereskan pameran	- Musala - Kantin/food court - Toilet	

Sumber: Analisis Fungsional

#### c. Alur Aktivitas Pengguna

Alur aktivitas pengguna didasarkan dari seberapa seringnya pengguna melakukan aktivitas disekitar tapak. Terdapat 6 jenis pengguna disekitar tapak, yakni:

- a. Pengunjung (jarang). Pengunjung ramai datang ketika hari libur atau hari besar (libur nasional), karena hari biasa mereka akan pergi bekerja dan bersekolah,
- b. Pelaku seni (rutin). Pelaku seni sering datang karena tapak memiliki banyak fasilitas pendukung untuk mereka gunakan sebagai bahan mengekspresikan emosionalnya,

- c. Pengelola (rutin). Pengelola selalu hadir, karena mereka akan mengurusi dan merawat tapak,
- d. Penjaga toko (rutin). Penjaga toko selalu datang, karena mereka akan selalu berdagang untuk mencari nafkah dan menyediakan barang-barang yang dibutuhkan para pelaku seni atau sebagai oleh-oleh bagi para pengunjung,
- e. Security (rutin). Security selalu hadir, karena mereka akan bertugas dan bertanggung jawab mengenai keamanan sekitar tapak agar tidak membahayakan para pengguna tapak lainnya, dan
- f. Cleaning service (rutin). Cleaning service selalu hadir, karena mereka akan merawat tapak, agar tapak menjadi nyaman bagi para pengguna lainnya.

# Gambar 24. Alur Aktivitas Pengguna PENGUNJUNG (JARANG) SECURITY (RUTIN) PENGUNJUNG (JARANG) SECURITY (RUTIN) PENGUNJUNG (JARANG) PENGUNJUNG (JARANG)

Sumber: Analisis Fungsional

#### 5. Konsep Perancangan

#### a. Prinsip Arsitektur Kontemporer

Pendekatan yang digunakan dalam perancangan adalah Arsitektur Kontemporer. Prinsip-prinsip Arsitektur Kontemporer yang akan diterapkan pada perancangan Bekasi Art Space ini, sebagai berikut:

- a. Bangunan yang kuat,
- b. Gubahan yang ekspresif,
- c. Konsep ruang yang terkesan terbuka,
- d. Harmonisasi ruang dalam dengan ruang luar,
- e. Fasad yang transparan,
- f. Kenyamanan, dan
- g. Eksplorasi elemen lanskap.



Sumber: Konsep Perancangan

#### b. Konsep Gubahan dan Massa Bangunan

Berdasarkan hasil analisis tapak, bangunan yang akan dikembangkan terdiri dari 1 massa bangunan utama. Ide konsep bentuk dari perancangan ini mengambil dari bentuk topi penari topeng Bekasi yaitu Topi Blantek.



Sumber: Konsep Perancangan

#### SIMPULAN DAN SARAN

#### A. Simpulan

Bekasi Art Space (BAS) merupakan sebuah fasilitas kebudayaan yang berfokus pada ruang-ruang pertunjukan kesenian untuk melestarikan kebudayaan Bekasi. Bekasi Art Space (BAS) diharapkan akan menjadi wadah bagi para pelaku seni dan warga untuk melestarikan, mengembangkan kekayaan seni dan budaya lokalnya. Bekasi Art Space (BAS) dirancang denganpendekatan Arsitektur Kontemporer.

Penerapan prinsip-prinsip Arsitektur Kontemporer pada Bekasi Art Space terlihat pada:

- 1. Desain bangunannya yang kokoh,
- 2. Gubahan massa bangunannya yang ekspresif dan dinamis,
- 3. Ruang-ruangnya yang fleksibel dan terkesan terbuka,
- 4. Ruang dalam dan luar yang harmonis,
- 5. Ruang dalam dan luar bangunan yang nyaman, dan
- 6. Desain lanskapnya yang eksploratif.

#### B. Saran

Saran yang diberikan dari proses perancangan Bekasi Art Space (BAS) dengan PendekatanArsitektur Kontemporer ini, sebagai berikut:

- 1. Pemahaman yang mendalam akan kesenian dan kebudayaan lokal Bekasi dengan seluruh aktivitasnya yang akan diwadahi, sehingga bisa disediakan ruang-ruang berekspresi yang tepat, dan
- 2. Desain yang mengikuti tuntutan dan perkembangan zaman agar menarik perhatian tak hanya pelaku seni, tetapi Masyarakat umum juga. Dengan demikian, fasilitas seni budaya yang dirancang akan terus hidup.

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Penulis memberikan rasa hormat dan terimakasih kepada:

- 1. Bapak Hamzah Muhammad Mardi Putra, S.K.M., M.M. selaku Rektor Universitas Pelita Bangsa.
- 2. Ibu Putri Anggun Sari, S. Pt., M. Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Pelita Bangsa.
- 3. Ibu Retno Fitri Astuti, S. T., M.T. selaku Kaprodi Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Pelita Bangsa.
- 4. Bapak Purnama Sakhrial Pradini, S. T., M.T. selaku dosen pembimbing I, terima kasih atas bimbingan, arahan, nasihat, serta kesabaran dalam membimbing penulis hingga skripsi ini dapat terselesaikan.
- 5. Bapak Herol, S. T., M.T. selaku dosen pembimbing II, terima kasih atas bimbingan, arahan, nasihat, serta kesabaran dalam membimbing penulis hingga skripsi ini dapat terselesaikan.
- 6. Kota Deltamas yang telah memberikan informasi dan data yang dibutuhkan dalam Menyusun Skripsi.
- 7. Kepada Orang Tua, yang telah membesarkan, mendidik, mendo'akan, sabar dan memberikan pelajaran hidup yang sangat berharga bagi penulis.
- 8. Virnia Satya Dharma, S.Ds., selaku pasangan yang senantiasa selalu memberikan semangat dan motivasi.

#### DAFTAR PUSTAKA

Adeng, A. (2014). Sejarah Sosial Kota Bekasi. Patanjala: Jurnal Penelitian Sejarah dan Budaya, 6(3), 397. https://doi.org/10.30959/ptj.v6i3.171

D.K. Ching, Francis. (1999). Arsitektuur: Bentuk, Ruang dan Susunanya. Cetakan ke-7. Jakarta: Erlangga.

- Darfrna, Armelia. (2013). Penerapan Arsitektur Metafora Pada Museum Tsunami Aceh Di Banda Aceh.
- Habibah, H., Aguswin, A., & Windi, W. (2022). Perencanaan dan Perancangan Alunalun Kabupaten Bekasi Sebagai Public Space Dengan Pendekatan Arsitektur Kontemporer. Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN), 5(2), 249-264.
- HIDAYAT, D. A. (2024). REDESAIN PASAR TEGAL DANAS KAB. BEKASI DENGAN PENDEKATAN KONSEP ARSITEKTUR MODERN (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS PELITA BANGSA).
- Ihad, R. (2024). Perancangan Pusat Kesenian Modern dan Kontemporer dengan Pendekatan Zero Carbon Ready di Yogyakarta (Doctoral dissertation, Universitas Islam Indonesia).
- Neufert, Ernst., Tjahjadi, S. (1996). Data Arsitek Jilid 1 Edisi 33. Jakarta. Erlangga Neufert, Ernst., Tjahjadi, S. (1996). Data Arsitek Jilid 2 Edisi 33. Jakarta. Erlangga
- Nurcahyawati, E., Syahid, S., & Anugrahputri, B. K. (2022). Transformasi Budaya Lokal Tradisi Ngarak Barong terhadap Akulturasi Budaya Modern pada Masyarakat Kampung Legok Bekasi. Journal of Academia Perspectives, 2(1), 69–79. <a href="https://doi.org/10.30998/jap.v2i1.933">https://doi.org/10.30998/jap.v2i1.933</a>
- Nursandi, Izwan Ariq, & Ashadi. (2021). Jurnal Kajian Konsep Arsitektur Kontemporer pada Bangunan Jewish Museum Berlin di Jerman.
- Purnama Pradini, S. T., & Fazria, M. M. (2023). PERANCANGAN CIKARANG CONVENTION & EXHIBITION CENTRE DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR KONTEMPORER. JURNAL ATAP, 10(01), 74-86.