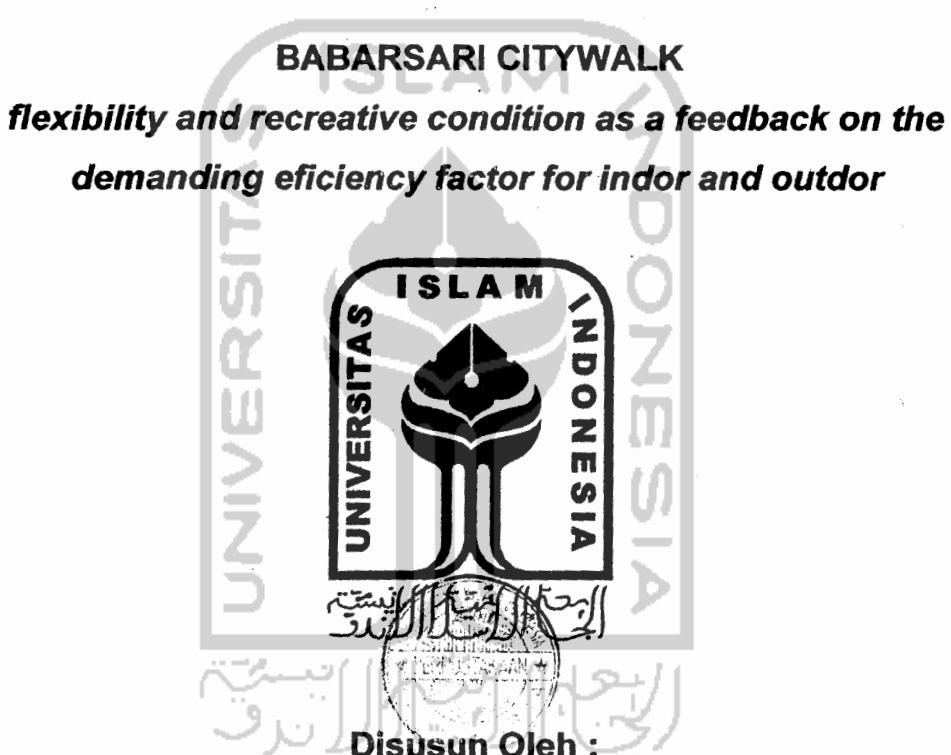


LAPORAN PERANCANGAN

TUGAS AKHIR

BABARSARI CITY WALK

*Fleksibilitas dan suasana rekreatif sebagai respon tuntutan
faktor efisiensi pada ruang dalam dan ruang luar*

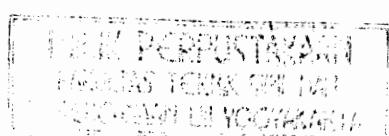


Nama : WIJANARKO

No. Mhs : 03 512 110

Dosen Pembimbing : Ir. Toni Kunto Wibisono
JURUSAN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

2007



PENGESAHAN PERANCANGAN TUGAS AKHIR

CITYWALK DI BABARSARI

fleksibilitas dan suasana rekreatif sebagai respon tuntutan
faktor efisiensi pada ruang dalam dan ruang luar

BABARSARI CITYWALK

flexibility and recreative condition as a feedback on the demanding
eficiency factor for indor and outdor



Mengetahui,



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah, Allah-nya Ibrahim, Allah-nya Nuh, Allah-nya Musa, Allah-nya Isa, dan Allah-nya Muhammad, karena atas rahmat dan hidayah-Nya perancangan Tugas Akhir dengan judul City Walk di Babarsari dapat terselesaikan dengan baik. Adapun terima kasih yang tak terhingga kepada-Nya yang telah memudahkan jalan menuju penyelesaian buku ini.

Tak lupa pula terima kasih saya ucapkan kepada Ibu dan Bapak tercinta yang selalu memberi dukungan dan semangat selama proses tugas akhir ini. Dukungan mereka telah membawa buah manis dalam penciptaan karya ini.

Dalam penulisan tugas ini penulis mendapatkan peran, bimbingan, bantuan kritik dan saran dari berbagai pihak yang sangat membantu, sehingga proses penulisan dapat berjalan dengan lancar

Tidak lupa pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Toni Kunto Wibisono, selaku dosen pembimbing, yang telah banyak memberikan waktu, bimbingan, saran dan masukan selama proses tugas akhir ini.
2. Ibu Sugini, selaku dosen penguji dan Bapak Priyo selaku dosen tamu, terima kasih masukan-masukannya.
3. Ibu Ir. Hastuti Saptorini, MA selaku Ketua Jurusan Arsitektur, Universitas Islam Indonesia.
4. Ibuku dan Bapakkku, tidak ada kata yang tepat untuk mewakili, hanya air mata dan terima kasih.
5. Kakak-kakakku Mas Dodo', Mbak Tisna dan keponakanku yang lucu Sofia, Mas Itok, Mbak Tya dan Mas Dwi.
6. Semuasayanganna, terima kasih untuk ruang yang nyaman.
7. Teman Studio, Agung Prastowo (penjahat pagi teman curhat), Risky (teman chatting dan santai), Ari Fitrianto (teman ngobrolin struktur), dan Hastomo (mengapa selalu jauh-jauh duduknya?hehe).

8. Mas Haikal Aliy dan para sahabat, terima kasih untuk mau mendengar dan memahami.
9. Sahabat delapan's, Asa (kenapa lulus duluan?), Ismi (nan jauh dimato), Nisar (ramalan yang jauh), Tomo (cepet nyusul kita ya pi?), Risky (santai brow!), Jeppry (obrolan cowok romantis), Iman41 (sudah menaruh jejak dimana aja kau?)
10. Sahabat kontrakan di AK23 Agus, Koest (tanpamu maketku entahlah), Aboe (ayo nyusul pak!), Nopal (ayo kudus trip lagi), Anas, Thoriq, Didit, Indah (atas sedikit bantuan di 3dnya), dll, mari ambyar bersama...hehe
11. Sahabat Jogja Heritage Society, GreenMap dan Gank Bersaudara,
12. Mas Sarjiman dan Mas Putut yang selalu sabar dan banyak memberi masukan.
13. Dan semua yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terimakasih.

Pada akhirnya, mohon maaf atas segala kekurangan yang terdapat dalam karya ini, karena manusia tak luput dari khilaf. Tidak menutup kemungkinan apabila terlontar saran dan kritik yang mampu membuat karya ini semakin sempurna.

Atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, 22 April 2008

Wijanarko
03512110

ABSTRAK

Kota Babarsari merupakan bagian kecamatan kota dari kabupaten Sleman, Yogyakarta, yang memiliki perkembangan ekonomi yang cukup signifikan sebagai sumber pendapatan anggaran daerah. Hal ini ditandai dengan meningkatnya pembangunan perdagangan ritel di daerah ruas jalan utama kota tersebut. Jumlah penduduk kumulatif tersebut berkisar 700 ribu jiwa^{*1}. Dengan perkembangan penduduk yang selalu bertambah karena mulai banyaknya pendatang terutama mahasiswa yang datang dengan keperluan belajar. Maka Kota Babarsari perlu mempersiapkan diri dalam pemenuhan kebutuhan masyarakat, baik lokal maupun pendatang tadi.

Dari isu inilah maka dirasakan pentingnya membuat suatu ruang terbuka alternatif baru yang fleksibel sehingga dapat memperkuat posisi Kota Babarsari sebagai pusat aktivitas kota di bidang sosial serta ekonomi. Daya tarik sebagai ruang terbuka alternatif nantinya diharapkan mampu mewadahi aktivitas yang sudah ada dan membuat arus pendatang ke kota tersebut terus meningkat, sehingga berpengaruh terhadap pertumbuhan aktifitas masyarakat dibidang perdagangan. Selain itu dimungkinkan juga ruang terbuka alternatif tersebut menjadi sebuah *landmark* baru kota Yogyakarta.

Tak bisa dipungkiri bahwa keberadaan pusat perbelanjaan sekarang ini ternyata dapat mengikis keberadaan lokal suatu daerah, karena kebanyakan pusat perbelanjaan dibangun kurang memperhatikan lingkungan sekitar. Bahkan kebanyakan menyerap tipe bangunan big box yang merupakan tipe bangunan shopping center ala amerika yang kurang tepat disebut mall. Sehingga diupayakan bagaimana menciptakan sebuah wadah kegiatan belanja dan hiburan seperti *city walk* yang sekaligus menjadi ruang yang mewadahi aktivitas kegiatan yang secara fleksible dan rekreatif sebagai respon tuntutan faktor evisien dan kondisi aktivitas perdagangan yang sudah terbentuk didaerah Babarsari sehingga menjadi salah satu faktor daya tarik.

DAFTAR ISI

Lembar Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Abstraksi	v
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix

BAB 1 PENDAHULUAN	
1. Latar Belakang	1
1.1.1 Potensi Babarsari	1
1.1.2 Tinjauan Wilayah Babarsari saat ini	2
1.2 Permasalahan	5
1.2.1 Permasalahan Umum	5
1.2.2 Permasalahan Khusus	5
1.3 Tujuan dan Sasaran	5
1.3.1 Tujuan	5
1.3.2 Sasaran	5
1.4 Metodelogi	6
1.4.1 Data Faktual	6
1.5 Spesifikasi Umum Proyek	7
1.6 Skema Perancangan	
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA DAN OBSERVASI	
	8
2.1 Kajian Pustaka City Walk	14
2.2 Pengertian Pusat Perbelanjaan	16
2.3 Pengertian Fleksibilitas	17
2.3.1 Fleksibilitas Ruang	19
2.3.2 Fleksibilitas Waktu	

2.3.3 Fleksibilitas Fungsi	20
2.4 Pengertian Rekreatif	21
2.5 Observasi	
2.5.1 Studi banding Cihampelas Walk, Bandung	22
2.6 Studi Literatur	
2.6.1 Braga City Walk	25

BAB 3 SKEMATIK PROGRAM

3.1 Program Ruang	
3.1.1 Profil pengguna Bangunan	30
a. Pengunjung	30
b. Pengelola	33
c. Penyewa/Pedagang	39
d. Pemasok	40
3.2 Kebutuhan Ruang	42
3.3. Organisasi Ruang	43
3.4. Site	43
3.5. Analisa Site	44
3.6. Zooning Fungsi	50
3.7. Blok Plan	50

BAB 4 SCHEMATIC DESIGN

4.1 Pemecahan masalah	51
4.2 Tingkat Fleksibilitas	52
4.3 Identifikasi tingkat Fleksibilitas	52
4.4 Fleksibilitas Tinggi	52
4.5 Fleksibilitas Sedang	56
4.6 Fleksibilitas Rendah	59
4.7 Tata ruang ritel dan Modul	60
4.8 Plotting Fleksibilitas Terhadap Site	62
4.9 Pembagian Fungsi Kegiatan Ruang	63

4.10 Floor Plan dan Grid Perancangan	63
4.11 Unsur Rekreatif Pada Bangunan	64
4.12 Unsur Rekreatif pada Bahan dan Warna	65
4.13 Konsep Penampilan Bangunan	66

BAB 5 LAPORAN PERANCANGAN

5.1 Krs

5.1.1 Rencana kerja	67
---------------------	----

5.2 Kendala dalam Studio

67

5.3 Revisi Pada Gambar

69

5.4 Teori Data dan Spesifikasi Proyek

71

5.5 Penjelasan Design

72

5.6 Gambar 3D

80

5.7 Hasil Rancangan (lampiran)

5.3.1 Situasi

5.3.2 Siteplan

5.3.3 Denah Blok a

5.3.4 Denah Blok b & c

5.3.5 Denah Blok d

5.3.6 Denah Blok e

5.3.7 Detail

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

1.1 Potensi Babarsari

Kota babarsari merupakan bagian kecamatan kota dari kabupaten Sleman, Yogyakarta, yang memiliki perkembangan ekonomi yang cukup signifikan sebagai sumber pendapatan anggaran daerah. Hal ini ditandai dengan meningkatnya pembangunan perdagangan ritel di daerah ruas jalan utama kota tersebut. Jumlah penduduk kumulatif tersebut berkisar 700 ribu jiwa^{*1}. Dengan perkembangan penduduk yang selalu bertambah karena mulai banyaknya pendatang terutama mahasiswa yang datang dengan keperluan belajar. Maka Kota Babarsari perlu mempersiapkan diri dalam pemenuhan kebutuhan masyarakat, baik lokal maupun pendatang tadi.

Letak kota yang sangat strategis karena berada di koridor jalur lintas masuk dari Solo - Yogyakarta dan dilalui oleh berbagai bus antar kabupaten.

Kota ini merupakan kota yang mulai terkenal dengan sentral pendidikan dengan dikelilingi oleh sejumlah universitas-universitas swasta sebut saja, Atmajaya, STIE YKPN, UPN Veteran, dll. Dan perdagangan ritel yang mulai menjamur dan tumbuh besar dengan menggunakan aktivitas ruang terbuka public dan menjadi sentral perbelanjaan yang ramai.

Dari pengamatan aktivitas diprotokol jalan Babarsari setiap harinya ada tiga rutinitas yang menonjol yaitu, rutinitas pagi adalah aktifitas berkerja dan pendidikan seperti berangkat sekolah, kuliah hingga berkerja. Sementara itu aktifitas siang adalah aktivitas yang mendukung perbelanjaan kebutuhan sehari-hari seperti kebutuhan sandang, pangan, contoh tempat untuk makan siang, aktifitas pulang sekolah/kuliah, perdagangan retail-retail. Sedang aktifitas malam adalah aktivitas perdagangan konsumtif dan

^{*1} "BPS Sleman, 2006"



rekreatif dimana meneruskan aktivitas perdagangan siang hingga menyambut aktifitas pagi. Pada aktifitas malam ini sering sekali digunakan sebagai tempat rekreatif seperti pertunjukan band, cafe-cafe, tempat nongkrong anak-anak muda disekitar protokol jalan babarsari. Dari ketiga aktifitas dijalan Babarsari tersebut mengakibatkan sisi ruas jalan tersebut ramai, macet dan menjadi sumpek.

Dari isu inilah maka dirasakan pentingnya membuat suatu ruang terbuka alternatif baru yang fleksibel sehingga dapat memperkuat posisi Kota Babarsari sebagai pusat aktivitas kota di bidang sosial serta ekonomi. Daya tarik sebagai ruang terbuka alternatif nantinya diharapkan mampu mewadahi aktivitas yang sudah ada dan membuat arus pendatang ke kota tersebut terus meningkat, sehingga berpengaruh terhadap pertumbuhan aktifitas masyarakat dibidang perdagangan. Selain itu dimungkinkan juga ruang terbuka alternatif tersebut menjadi sebuah *landmark* baru kota Yogyakarta.

1.2 Tinjauan Wilayah Babarsari Saat Ini.

Aspek ekonomi dan Perdagangan merupakan aspek yang memegang peranan penting dalam pertumbuhan suatu kota. Skala pelayanan dan pusat perdagangan merupakan salah satu tolak ukur perkembangan dan besar suatu kota. Tingkat ekonomi daerah Babarsari saat ini adalah ekonomi dari tiga kalangan yaitu tingkat ekonomi bawah, menengah dan tingkat ekonomi atas. Mereka justru berusaha mencari suasana lain yang ingin didapatkan dengan jenuhnya fasilitas perbelanjaan yang sifatnya monoton hanya untuk golongan atas saja.

Meninjau keberadaan pusat perbelanjaan yang ada sekarang menjadi kurang *relevant* dan tidak *representative*. Hal ini disebabkan masyarakat dari tingkat ekonomi menengah ke atas sebagian besar memilih untuk memenuhi kebutuhan mereka ke pusat perbelanjaan dengan jenis besar seperti *mall*, *trade centre*, dll. Sementara rata – rata pengunjung yang datang pun adalah masyarakat dengan tingkat ekonomi menengah ke bawah. Sehingga perbedaan sosial pun muncul dengan sendirinya. Selain



itu juga muncul permasalahan-permasalah yang ditimbulkan oleh *mall*, dan *trade centre* seperti tingkat kemacetan yang ditimbulkan disekitar mall, ruang terbuka yang semakin tidak diperhatikan, masalah amdal dan lain-lain. Sehingga masyarakat sampai pada titik jenuh dengan makin banyaknya perbelanjaan yang sifatnya cenderung pada ruang tertutup tadi*².

Selain itu, pusat perbelanjaan bukan hanya tempat untuk memenuhi kebutuhan primer saja namun juga untuk memenuhi kebutuhan sekunder dan kebutuhan tersier*³.

Pertumbuhan Café, ruko, butik, *distro*, dan lain sebagainya di daerah Babarsari, memunculkan bentuk ruang tertutup yang secara tidak langsung saling terhubung secara natural hingga menjadi satu bagian ruang terbuka yang sifatnya publik, walaupun dalam tata ruang yang tidak teratur. Belum lagi lokasi babarsari yang memiliki lahan area yang mulai sempit dengan maraknya perdagangan konsumtif dimalam hari. Pedagang kaki lima contohnya, mereka membuka dagangan konsumtifnya dengan menggunakan areal trotoar jalan babarsari yang akhirnya menimbulkan banyak sekali problema seperti macet, view yang sumpek, kotor dan lain-lain. Selain itu besar sewa persil hingga kejelasan kepemilikan antar ritel, harga sewa ritel menjadi alasan pedagang untuk memiliki tempat yang pasti dan layak untuk menjual barang dagangan yang ditawarkannya, selain memudahkan penjual juga memudahkan pembeli dalam mencari apa yang dibutuhkannya.

Hal lain yang melatar belakangi perlunya city walk di Babarsari adalah belum tersedianya area berdagang tetap bagi para pedagang yang memiliki modal menengah ke bawah. Sementara ini pedagang menengah keatas dapat menyewa di ruko-roku, namun dengan harga sewa yang tinggi dan kurang fleksible dengan luas lahan yang kecil dan saling berhadapan. Sedang pedagang menengah ke bawah sebagian besar berdagang

*² "Citywalk - artikel IAI; Aditya W. Fitrianto"

*³ ."Tesis Don Sadewo, hal 2 Ungkapan fisik untuk fasilitas rekreasi di pusat perbelanjaan"



ditrotoar-trotoar sisi jalan, sebagian lagi menyewa milik orang lain atau pemerintah daerah. Sarana seperti ini tentu kurang efisien dan fleksibel bagi para konsumen, sebab untuk mencari berbagai barang atau kebutuhan mereka harus berpindah dari satu toko ke toko yang lain yang terkadang jaraknya cukup jauh hingga harus ditempuh dengan kendaraan. Belum lagi masalah parkir kendaraan yang tidak ada dan mencukupi membuat area protokol jalan babarsari menjadi ramai dan macet oleh parkir kendaraan disembarang tempat.

Oleh sebab itu dibutuhkan suatu pusat perbelanjaan baru yang nantinya mampu menampung aktifitas perdagangan yang sudah, dalam satu ruang terbuka. Sehingga pada akhirnya mampu memfasilitasi kebutuhan masyarakat menjadi efisien dan fleksibel tidak hanya dari Kota Babarsari saja tapi cakupan regional.

Hal inilah yang kemudian menjadi pilihan bagi para konsumen disaat maraknya mall dan tradecentre. Sementara itu seiring dengan kemajuan zaman dan tuntutan atas pola kehidupan masyarakat sekitar yang fleksibel, dimana pusat perbelanjaan bukan lagi sekedar berbelanja saja melainkan sebagai tempat rekreatif dan melepas lelah usai menjalankan aktivitas berkerja, kuliah dan lain sebagainya.

City Walk sebenarnya tak lebih dari sebuah ruang terbuka yang dikhusruskan sebagai pusat perdagangan dan perbelanjaan. Dimana menata atmosfir kawasan yang sudah ada pada kantong ruang yang baru. Penataan ruang dengan mengelompokkan kegiatan yang memiliki sifat yang berbeda-beda seperti kegiatan belanja, rekreasi, pergerakan, promosi, layanan jasa hingga kegiatan penunjang lainnya seperti parkir, taman dalam satu kawasan yang sifatnya teratur. Pedestrian menjadi salah satu aspek yang dititik beratkan untuk menikmati keterikatan antar ruang, dengan menyuguhkan view dari masing-masing citra bangunan dan vegetasi yang sifatnya natural buatan.

Kecenderungan city walk sebenarnya bukanlah barang baru. Beberapa tempat di mancanegara sudah sering menghadirkan konsep city walk pada sudut ruang kotanya. Lahan kota yang kurang hidup dapat disulap menjadi



kawasan ritel dengan suasana khas. Menariknya lagi, tata letak konsep ciwalk ini hanya menempel di koridor jalan yang sudah legendaris atau sudah ramai dan banyak dikenal. Masing-masing mempunyai segmen pengunjung sedikit berbeda sehingga tidak menyedot pengunjung shopping street yang ada, bahkan saling meramaikan suasana dan dapat lebih membantu mengangkat kualitas ruang kawasan tersebut.

1.2 Permasalahan

1.2.1 Permasalahan Umum

Bagaimana merancang *city walk* dikawasan Babarsari sebagai ruang terbuka publik yang mampu mewadahi kegiatan masyarakat dibidang perdagangan (ritel) dan sebagai faktor untuk rekreasi.

1.2.2 Permasalahan Khusus

Bagaimana merancang tata ruang dalam dan tata ruang luar terbuka publik yang fleksibel dan rekreatif sebagai respon tuntutan faktor efisiensi dan kondisi aktivitas perdagangan yang sudah terbentuk didaerah Babarsari sehingga menjadi salah satu faktor daya tarik.

1.3 Tujuan dan Sasaran

1.3.1 Tujuan

Memperoleh sebuah rumusan konsep perencanaan dan perancangan tata ruang dalam dan tata ruang luar pada *city walk* sebagai pusat perbelanjaan dikawasan Babarsari yang sudah berkembang yang nantinya mampu mewadahi kegiatan berbelanja yang fleksibel dan rekreatif sehingga mampu memberikan suasana belanja yang nyaman.

1.3.2 Sasaran

- a. Menghasilkan konsep perancangan tata ruang luar dan tata ruang dalam pada *city walk* yang mampu mewadahi kegiatan dengan pola fleksibel sehingga memungkinkan terjadinya perubahan pada setiap event-event yang akan diadakan diruang tersebut.
- b. Mendapatkan konsep penataan ruang dalam dan ruang luar untuk menciptakan suasana perbelanjaan retail yang fleksibel dan rekreatif.

1.4 Metodelogi

1.4.1 Data Faktual

Untuk mempermudah cara memperoleh data dalam melakukan analisa yang akan menjadi landasan pada pembahasan permasalahan dengan langkah:

1. Wawancara, yaitu untuk memberikan keterangan mengenai hal-hal yang berhubungan dengan masalah yang diangkat.
 2. Study Literatur guna memperoleh keterangan yang dibutuhkan mengenai *city walk*, dengan mencari data dari referensi atau literature sebagai bahan pembanding pada *city walk* yang ada di Indonesia.
 3. Study kasus yaitu dengan mengadakan study banding terhadap *city walk* yang sudah ada di Indonesia.

Hasil dari perolehan data tersebut nantinya akan menjadi acuan untuk perencanaan dan perancangan bangunan city walk yang berfungsi sebagai pusat perbelanjaan, pertunjukan wisata dan rekreasi keluarga..

1.5 Spesifikasi Umum Proyek

- | | |
|----------------------|--|
| a. Nama | : City Walk di Babarsari |
| b. Lokasi | : Kecamatan Depok, Sleman. |
| c. Site | : Jl. Babarsai |
| d. Luasan site | : 35.000 m ² |
| f. Building coverage | : 11.818 m ² |
| g. Ketinggian lantai | : 2 – 3 Lantai. |
| e.. Batas site | |
| Utara | : Jl. Babarsari, SLTP 4 Depok, SMA 1 Depok, pemukiman. |
| Barat | : Area persawahan |
| Selatan | : Pemukiman penduduk, BATAN |
| Timur | : Jl. Babarsari, ruko-ruko dan pemukiman |

1.6 Skema Perancangan.

LATAR BELAKANG

- Pertumbuhan ekonomi daerah dikota Babarsari
- Babarsari tumbuh sebagai pusat perdagangan retail dan konsumtif yang ramai dan tidak teratur sehingga menimbulkan kemacetan, ruwet dll
- Masyarakat sampai pada titik jemu dengan perkembangan Mall dan Trade centre
- Kejelasan tempat berdagang, besar sewa ritel, hingga efisiensi site yang dapat menampung area parkir yang luas dan even-even rekreatif

PERMASALAHAN UMUM

- Bagaimana merancang citywalk dikawasan babarsari sebagai ruang terbuka publik yang mampu mewadahi kegiatan masyarakat dibidang perdagangan (ritel) dan faktor untuk rekreasi

PERMASALAHAN KHUSUS

- Bagaimana merancang tata ruang dalam dan tata ruang luar terbuka publik yang fleksibel dan rekratif sebagai respon tuntutan faktor efisiensi dan kondisi perdagangan yang sudah terbentuk didaerah Babarsari sehingga menjadi salah satu faktor daya tarik

ANALISIS DAN DESAIN GUIDE LINE

- Data teoritikal yang berkaitan dengan City walk:
 - Pengertian City walk
 - Pengertian pusat perbelanjaan
 - Jenis-jenis pusat perbelanjaan

- Pengertian Fleksibilitas
- Pengertian dan unsur-unsur rekreatif
- Studi Observasi dan Literature
- Konsepsi pengembangan

SKEMATIK PROGRAM

- Analisa pengguna bangunan
- Analisa site atau lokasi
- Analisa bentuk fleksibilitas ruang
- Analisa fleksibilitas waktu

- Penggunaan dan penerapan fleksibilitas ruang fungsi dan waktu pada ruang dalam dan ruang luar pada city walk yang rekreatif
- Gambaran perancangan tentang babarsari

- mencari program ruang dari pelaku kegiatan
- mencari kebutuhan ruang, besaran ruang, standart ruang, persyaratan ruang zoning fungsi, organisasi ruang, dan blok plan

SKEMATIK DESAIN

KONSEP

pra - RANCANGAN

PENGEMBANGAN DESAIN

Gambar 1.1
Skema Kerangka berfikir
Sumber : hasil olahan



BAB II

KAJIAN PUSTAKA DAN OBSERVASI

2.1 Kajian pustaka *City Walk*

"*City Walk* sebenarnya tak lebih dari koridor jalan yang dikhususkan untuk deretan toko. Dimana jalan tersebut bukan milik public melainkan berada dilahan properti milik pengembang privat yang diperuntukkan sebagai ruang public" *⁴.



Gambar 2.1
Koridor Jalan City
Walk
Sumber : Google.com

Secara umum *city walk* sendiri adalah tak lebih dari sebuah ruang terbuka yang dikhususkan sebagai pusat perbelanjaan pada satu koridor jalan kota yang ramai dan dikenal publik dengan penataan ruang yang mengelompokkan kegiatan yang memiliki sifat yang berbeda-beda seperti kegiatan belanja, rekreasi, pergerakan, promosi, layanan jasa hingga kegiatan penunjang lainnya seperti parkir, taman dalam satu kawasan yang sifatnya teratur.

Persyaratan standart pada pusat perbelanjaan seperti *city walk* adalah harus adanya :

a. *Departemen store* kecil

Merupakan toko yang menjual berbagai macam barang termasuk pakaian dan perlengkapannya. Peletakan barang-barang memiliki tata letak yang memudahkan sirkulasi dan memberikan kejelasan akses.

*⁴ (*Citywalk – Artikel IAI*; Aditya W. Fitrianto)

b. *Entertainment*, hiburan, dan rekreasi.

Merupakan area yang menjual jasa, dimana memenuhi kebutuhan rekreasi dan hiburan.

contoh : karaoke, bowling, bilyard dll.

c. *Open Space*

Dalam city walk, open space digunakan sebagai tempat pameran, konser atau pedagang kaki lima mengelar barang dagangannya karena menginggat efisiensi/nilai komersial ruang yang sangat tinggi.

d. Koridor

Koridor dalam *city walk* dengan peletakan magnet dari ujung-ujungnya, openspace sebagai pusat, mau tidak mau mengarahkan pengunjung untuk melewati koridor tersebut kearah daerah magnet sehingga semua toko terlewati.

e. Jalur sirkulasi pejalan kaki/*pedestrian*.

Menjadi salah satu akses penting yang digunakan oleh pengunjung dalam melakukan aktivitasnya didalam menikmati area perbelanjaan maupun dalam usahanya untuk menikmati suasana yang ditawarkan *city walk*.

f. Struktur

Penggunaan struktur beton (kolom balok) dapat memudahkan dalam menciptakan ruang yang fleksible. Terlebih penggunaan lantai hanya tidak lebih dari 2-3 lantai. Apabila dibutuhkan penggunaan rangka baja pada struktur atap untuk mengatasi bentang lebar pada *city walk*.

g. Landscape

Landscape menjadi bagian yang paling penting dalam *city walk*. Kehadiran landscape sebagai daya tarik yang memadukan antara pedestrian dan sistem penzonering ruang. Taman menjadi pilihan utama bagi *city walk*. *Landscape city walk* dibagi menjadi dua bagian

- *Softscape*

Adalah *landscape* dengan tata hijau vegetasi yang dihadirkan. Contoh : pemberian pohon sebagai tajuk atau sebagai penunjuk arah, rumput pada jalur pedestrian,



- *Hardscape*

Adalah *landscape* dengan tata ruang yang sifatnya perkerasan. Contoh : penambahan kolam, elemen air mancur, *plaza*, tempat duduk, penunjuk arah dll

h. Standart ruang

Berdasarkan jenis kegiatannya di *city walk* terdapat bermacam-macam ruang sebagai berikut :

- Kegiatan perbelanjaan

Ruang utama : Kios, toko.

Ruang magnet : *supermarket*, *departemen store*, *food court*, area bermain, area duduk.

Ruang penunjang : R. pengelola, toilet, R. duduk, musholla, satpam.

- Kegiatan parkir

Fungsi kegiatan parkir pada pusat perbelanjaan memegang peranan penting. Fungsi parkir sangat mempengaruhi minat kedatangan pengunjung, kenyamanan dan efisiensi waktu pengunjung. Penyelesaian fasilitas parkir meliputi tempat parkir yang luas.

Sementara itu aktifitas atau pengguna bangunan di dalam *city walk* adalah :

1. Profil pengguna bangunan

Secara spesifikasi pengguna *city walk* adalah :

a. Konsumen/pengunjung/pembeli.

Pengunjung yang dimaksud adalah orang yang datang ke *city walk* dengan maksud berbeda-beda sesuai dengan kepentingannya :

berbelanjam rekreasi/refresing, hanya sekedar jalan-jalan/melihat-melihat ataupun melakukan ketiga-tiganya.

b. Pengelola

Yaitu sekelompok orang yang bertugas menyelenggarakan/mendukung berjalanya seluruh kegiatan

di dalam pusat perbelanjaan, antara lain : staf, karyawan, cleaning servis.

c. Penyewa/pedagang

Yaitu pemakai ruang dengan menyewa/membeli dari pusat perbelanjaan untuk digunakan sebagai tempat barang-barang dagangannya kepada konsumen.

d. Pemasok

Yaitu pengisi atau pengantar persediaan barang yang diperlukan dalam city walk.

2. Jenis kegiatan

Jenis kegiatan yang diwadahi dalam city walk adalah sebagai berikut :

1. Kegiatan jual beli

- a. Kegiatan penyajian barang dan penyimpanan
- b. Kegiatan jual beli
- c. Kegiatan promosi
- d. Kegiatan pergerakan
- e. Kegiatan distribusi barang (bongkar muat)

2. Kegiatan pengelola

- a. Kegiatan manajemen.
- b. Kegiatan operasional dan pemeliharaan

3. Kegiatan rekreasi

- a. kegiatan bermain
- b. kegiatan melihat-lihat
- c. Kegiatan berjalan-jalan
- d. Kegiatan menikmati suasana.

3. Bentuk kegiatan

a. Mengamati area

Pola kegiatan ini pengunjung memerlukan jarak yang akan ditempuh untuk mencapai unit penjualan yang dituju, untuk itu diperlukan orientasi yang jelas.

b. Memilih barang

Langsung menuju tempat yang dituju apabila keperluan barang yang akan dibeli sudah diketahui tempatnya maka diberikan jarak capai yang efektif

Berkeliling apabila pengunjung ingin memilih barang atau sekedar melihat-lihat atau rekreasi.

c. Transaksi

Yaitu pengunjung langsung membayar harga yang dibeli pada kasir

d. Rekreasi

Yaitu pengunjung dalam melaksanakan kegiatan berbelanja berlama-lama akan merasa lelah dan membutuhkan suasana yang lebih rekreatif oleh karena itu perlu diberikan keleluasaan gerak

Dimana pada penampilan atau fasad pusat perbelanjaan di city walk mempunyai sifat : *⁵

- a. Clarity (kejelasan), yaitu sifat dari penampilan visual yang dapat menunjukkan gambaran mengenai fungsi fasilitas tersebut. Maksudnya adalah visual perbelanjaan city walk harus dapat menunjukkan dengan jelas fungsi bangunan bahwa bangunan merupakan city walk.

Contoh :



Gambar 2.2

Dengan penempatan papan baliho bangunan yang juga menunjukkan kejelasan fungsi bangunan

Sumber : Dok.Pribadi

*⁵ "Hoyte, 1978"

- b. *Boldness* (menonjol), yaitu suatu bangunan ritel di *city walk* penampilannya harus menonjol dari lingkungan sekitar agar fasilitas perdagangan tersebut dapat menarik perhatian dan memudahkan ingatan dari pembeli/pengunjung yang melewatinya.



Gambar 2.3

Bentuk fasad luar yang unik dan kesan simbolik, memberikan informasi fungsi ruang dalam bangunan

Sumber : Google.com

- c. *Intimacy* (akrab), yaitu sifat penampilan bangunan yang menunjukkan keramahan dengan lingkungan sekitar dan mengundang pengunjung. Biasanya dengan penambahan elemen-elemen yang terbuat dari material-material alam akan memberi



Gambar 2.4

Landscape selain pembentuk ruang sebagai jalur pedestrian juga fleksibel sebagai pembentuk kesan akrab dengan alam.

Sumber : Dok. Pribadi

kesan akrab dengan lingkungan. Sehingga *landscape* sebagai elemen semi permanen menjadi pembentuk ruang didalamnya.

- d. *Investinese* (kebaruan), yaitu sifat penampilan bangunan *city walk* yang memberi citra yang mencerminkan inovasi baru, ekspresif dan spesifik.



Gambar 2.5

Bentuk *visual* bangunan permanent yang dapat diubah dengan elemen pewarnaan.

Sumber : Dok. Pribadi

2.2 Pegertian Pusat Perbelanjaan

Pusat perbelanjaan adalah sebuah kompleks toko-toko *ritel* dan fasilitas yang berhubungan dengan itu yang direncanakan sebagai sebuah kelompok yang menyatu untuk memberikan kenyamanan maksimum dalam berbelanja untuk para pelanggandan keterbukaan maksimum juga untuk barang dagangan⁶.

Secara umum pusat perbelanjaan mempunyai pengertian sebagai suatu wadah dalam masyarakat yang menghidupkan kota atau lingkungan setempat, selain berfungsi sebagai tempat untuk berkumpul atau berekreasi atau rileks⁷

Dapat disimpulkan bahwa pusat perbelanjaan adalah suatu kompleks bangunan komersial yang dirancang dan direncanakan beserta fasilitas pendukungnya untuk memberikan kenyamanan dalam aktifitas perdagangan yang diwadahinya.

Berdasarkan jangkauan pelayanannya⁷

1. Pusat perdagangan lokal

Total area yang digunakan 2.787 – 9.290 m² dengan tingkat layanan 5.000 – 40.000 orang. Jenis fasilitas :

a. Supermarket

Yaitu toko yang menjual barang-barang kebutuhan sehari-hari dengan system pelayanan sendiri dan penjualan bahan

⁶ "Chiara, 1999"

⁷ "Bedington, 1982"

⁸ "Gruen Victor, 1960"

makanan tidak melebihi 15 % dari sebuah area penjualan.
Luas lantai berkisar 1.000 – 2.500 m² *⁹.
contoh : Hero supermarket.

b. Minimarket

Yaitu pertokoan yang menjual beberapa kebutuhan pokok, penjual dan pembeli tidak bertransaksi secara langsung melainkan pembeli melihat label harga yang tercantum dalam barang (*barcode*), berada dalam satu bangunan tertutup dan dilayani oleh pramuniaga

contoh : Circle K

2. Pusat perdagangan *Distrik*

Total area yang digunakan 9.290 – 27.870 m² dengan tingkat layanan 40.000 – 150.000 orang. Jenis fasilitas :

a. *Shooping street*

Yaitu sederetan pertokoan disepanjang sisi jalan.

contoh : Jalan Malioboro, Jalan Solo

b. *Shooping precinct*

Adalah komplek pertokoan dengan stand toko menghadap keruangan terbuka yang bebas dari kendaraan

c. *Departement store*

Yaitu suatu toko yang sangat besar terdiri dari beberapa lantai dan menjual bermacam-macam barang termasuk pakaian sampai peralatan rumah tangga.

Peletakan barang memiliki tata letak yang khusus yang memudahkan sirkulasi dan memberikan kejelasan akses.

Contoh : Matahari, Ramai

*⁹ "Nadine Bedington, 1982"

3. Pusat perbelanjaan Regional

Total area yang digunakan 27.870 – 92.990 m² dengan tingkat layanan 5.000 – 40.000 orang. Jenis fasilitas :

a. Shopping Mall

Adalah sebagai suatu area pergerakan (linier) pada suatu area pusat bisnis kota (central city business area) yang lebih diorientasikan bagi pejalan kaki, berbentuk pedestrian dengan kombinasi plaza dan ruang-ruang interaksional *¹⁰.

Contoh : Malioboro Mall, Galeria Mall, Ambarukmo Plaza

Berdasarkan jangkauan pelayanannya city walk yang nantinya akan dibangun dibabarsari sebenarnya adalah pusat perbelanjaan yang berada pada pusat perdagangan distrik dengan jenis shopping street yang berupa koridor ruang terbuka untuk pejalan kaki yang menghubungkan beberapa fungsi komersial dan ritel yang ada. Koridor ini biasanya terbuka dan relatif cukup lebar, berkisar 6 hingga 12 meter, tergantung konsep jenis kegiatan yang akan diciptakan. Ritel-ritel menghadap keruang terbuka yang bebas dari kendaraan dan aktivitas di city walk biasanya lebih ke arah gaya hidup yang sedang berkembang saat itu. Ruang terbuka dengan tatanan landscape menjadi daya tarik tersendiri. Dari tempat nongkrong di cafe dan restoran sampai toko yang menjual pernak-pernik yang berkaitan dengan gaya hidup, seperti barang teknologi, tempat bermain anak, olahraga, bioskop, hingga barang kerajinan sampai pada sarana rekreatif.

2.3 Pengertian Fleksibilitas

Dalam suatu pusat area perbelanjaan seperti city walk dibutuhkan sifat fleksibilitas. Fleksibilitas adalah suatu sifat yang mudah, simple dan lugas didalam mensiasati suatu ruang sehingga dapat berubah-rubah fungsi

*¹⁰ "Rubenstein, Harvey, M, Central City Mall, 1978"

berdasarkan fleksibilitas waktu dan kegunaan fungsi dari aktifitas penggunanya *¹¹.

Jadi secara umum *fleksibilitas* adalah suatu penampilan visual yang memungkinkan perubahan kegunaan serta perubahan waktu serta membawa pengunjung untuk senantiasa mencari dan mendapatkannya, baik dalam bentuk dan fungsi ruang.

Fleksibilitas dalam pusat perbelanjaan seperti *city walk* sendiri dibagi menjadi :

Terdapat beberapa pengertian fleksibilitas ruang diantaranya:

a. Fleksibilitas Ruang.

- a. *Norberg Schulz*, fleksibilitas ruang adalah sifat kemungkinan dapat diubahnya penataan ruang sesuai dengan kebutuhan tanpa mengubah bangunan keseluruhan.
- b. *Homby AS, Oxford Advance Learner Dictionary Of Current English*, 1987. Fleksibilitas adalah mudah menyesuaikan dengan kondisi yang baru. Berarti ruang yang fleksibel berarti ruang yang dapat diubah untuk menyesuaikan kondisi yang berbeda, dengan tujuan kegiatannya dapat diwadahi secara optimal.

Sehingga dalam hal ini fleksibilitas ruang dapat diambil kesimpulan bahwa fleksibilitas ruang mempunyai tujuan menghindari ruang yang tidak efektif dan agar terjadi kesesuaian karakter pemakaian. Fleksibilitas tentu saja sangat dibutuhkan bagi *city walk* karena merupakan tempat yang harus bisa menyesuaikan dengan karakter penggunaan yang berbeda-beda sehingga dapat mencapai tingkat efisiensi dan tingkat efektifitas yang tinggi. Fleksibilitas ruang dapat mencakup pada pola layout ruangan, penggunaan partisi, dll.

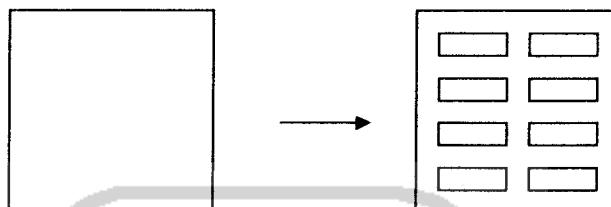
Selain itu beberapa prinsip untuk mendukung fleksibilitas ruangan yang mencakup ukuran ruang yang akan digunakan, diantaranya *¹²:

*¹¹ "William H. Whyte, The social life of Small Urban Space"

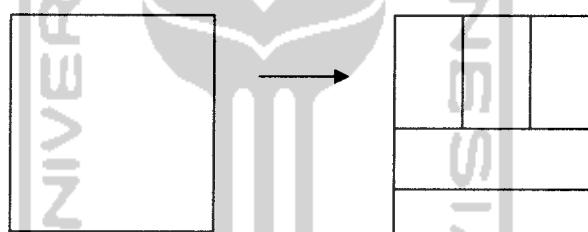
*¹² "Lawson 1982, Convergence, Convention, Exhibition Facilities"

- a. *Versabilitas*, adalah ruangan yang ada dapat menampung ruangan lain yang ada di dalamnya sehingga dapat mewadahi kegiatan yang secara bersama-sama dalam satu massa bangunan.

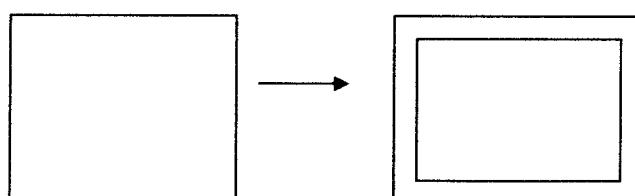
Berdasarkan fleksibilitas ruang dan waktu sehingga fungsi bangunan menjadi berubah/berbeda.



- b. *Konvertibilitas*, adalah ruang-ruang yang dapat dengan mudah diubah ukuran dan bentuknya. Biasanya memanfaatkan elemen arsitektur sebagai pembagi dan pemindah bentukan ruangannya. Fleksibilitas yang berdasarkan ruang dan fungsi bangunan.



- c. *Ekspansibilitas*, adalah ruangan yang ada memungkinkan untuk terjadi adanya perubahan ukuran ruang baik dipersempit maupun diperluas dengan mempertimbangkan fleksibilitas fungsi ruang.



b. Fleksibilitas Waktu

Tingkat fleksibilitas waktu dalam *city walk* yang nantinya terkait dengan fungsi ruang dengan aktifitas didalamnya sehingga dapat berubah fungsi ruang disetiap waktunya. Sorokin dalam Susanto (1985) menyatakan bahwa perubahan suatu ruang dalam suatu aktifitas user ditinjau dari segi psikologi dapat terjadi karena :

1. Perubahan gagasan (*ideational change*)
2. Pengaruh materi terhadap sensasi manusia (*sensational change*)
3. Perubahan ideologi (*ideological change*)

Rapoport (1983) menyatakan bahwa perubahan kebiasaan yang berkembang pada saat itu memberi pengaruh terhadap ruang dan lingkungan untuk menjadi berubah. Proses perubahan tidak berlangsung secara spontan dan menyeluruh, tetapi tergantung pada kedudukan ruang dan lingkungan dalam sistem kebiasaan. Dijelaskan oleh Rapoport, bahwa terdapat dua macam kedudukan elemen dalam ruang yang mengakibatkan perubahan waktu dan aktivitas kegiatannya, yaitu :

- a. *Core element*: Terdapat elemen dalam suatu ruang yang sedikit berubah atau cenderung tetap.

Contoh : penataan ritel saling berhadapan, atau dalam suatu open space terdapat pohon, atau material landscape yang sifatnya hardscape seperti vountain, sculpture. Sehingga perubahan fleksibilitas ruang sulit untuk dapat diubah dan kurang efisien.

- b. *Peripheral element*: Terdapat elemen yang banyak berubah.

Contoh : penataan teda meja makan, atau material landscape yang sifatnya softscape menjadi pilihan pada ruang hingga dapat berubah fungsi berdasarkan waktu kegiatan dengan cepat dan efisien.

Dari paparan inilah faktor-faktor penentunya didapatkan dari aktifitas user/pengguna bangunan yang nantinya akan menentukan fungsi ruang yang dapat fleksibel dan berubah fungsi berdasarkan pelaku kegiatan yang mewadahi.

c. Fleksibilitas Fungsi

Fleksibilitas fungsi ditinjau dari pengelompokan fungsi-fungsi berdasarkan aktifitas pengguna yang memiliki kemiripan yang sama^{*13}.

Dengan mengelompokkan fungsi-fungsi ruang maka nantinya akan membuat pengguna lebih efisien untuk memilih langsung tujuan mereka datang dipusat perbelanjaan dicity walk.

Fleksibilitas fungsi nantinya akan dibagi menjadi :

a. Fleksibilitas berdasar fungsi kegiatan utama

Dimana fungsi bangunan disatukan menjadi satu area yang meliputi tujuan utama dari aktifitas utama pengguna.

Contoh : Deretan fasilitas ritel menjadi satu area dengan deretan fasilitas perdagangan konsumtif.

b. Fleksibilitas berdasar fungsi kegiatan penunjang

Dimana fungsi bangunan menjadi efisien dengan adanya fasilitas pendukung sebagai ruang yang fleksibel bagi fungsi kegiatan utamanya.

Contoh : Pada deretan fasilitas utama muncul fasilitas servis sebagai area pendukung

Untuk menunjang keberhasilan fleksibilitas suatu ruang baik di ruang dalam maupun ruang luar city walk supaya sesuai dengan sifatnya, maka ada beberapa langkah diantaranya:

1. Melalui pembatas/partisi ruangannya.

Dimana fleksibilitas ruang harus memperhatikan fleksibilitas fungsi utama dari ruangan yang akan digunakannya. Contoh : digunakan pada ruang dalam/tertutup.

2. Melalui perabot yang ada di dalamnya.

Fleksibilitas ruang didapatkan dari unsur kegiatan penguna berdasarkan fleksibilitas waktu dan memperhatikan fleksibilitas fungsi ruang yang sebenarnya. Contoh : untuk penggunaan ruang dalam dan ruang luar

*13 "Norberg Schulz"



3. Melalui pengelompokan unsur kegiatannya.

Fleksibilitas ruang ditemukan melalui unsur kegiatan pengguna berdasarkan fleksibilitas waktu dari pengguna ruang. Contoh : penggunaan ruang luar yang terbuka (open space)

2.4 Pengertian Rekreatif

Rekreatif berasal dari kata “re-create” yang berarti menciptakan kembali; maksudnya adalah menciptakan suasana baru. Dalam rekreasi ini tentu akan dibutuhkan adanya area untuk berekreasi, dalam hal ini pusat perbelanjaan yaitu city walk.

Definisi rekreasi oleh Oxford Dictionary adalah : “*the action or fact of being recreated by some pleasant occupation, pastime or amusement*”. Dapat juga dikatakan rekreasi adalah aktivitas untuk mendapatkan kesenangan baik fisik maupun mental. Definisi rekreasi oleh ILUD (Indonesia Land Use Databank) adalah : “*form of play or amusement of the refreshment of body and mind. Usually excludes overnight staying*”, yaitu suatu bentuk permainan atau hiburan untuk menyegarkan badan dan pikiran. Umumnya tidak termasuk kegiatan menginap.

Dapat disimpulkan bahwa rekreasi adalah suatu aktivitas/usaha untuk mendapatkan suasana baru yang menyenangkan disela-sela melakukan kegiatan berbelanja.

Klarifikasi kegiatan rekreasi

1. Berdasarkan sifat kegiatan

- a. *Entertainment/kesukaan* : Restaurant, Cafetaria,
b. *Amusement/kesenangan* : Bioskop, night club, art galery.
c. *Recreation/hiburan* : Sega game, Bom-bom car
d. *Relaxation/santai* : Taman kota, kolam renang.

2. Berdasarkan jenis kegiatan

- a. Aktif : Kegiatan rekreasi yang membutuhkan gerak fisik.
Seperti : berjalan-jalan, senam, bowling.
- b. Pasif : Kegiatan rekreasi yang tidak membutuhkan gerak fisik.
Seperti : menonton bioskop, melihat konser.

3. Berdasarkan pola kegiatan
 - a. Massal : Pertunjukan film, konser band, drama
 - b. Kelompok kecil : Bilyard
 - c. Perorangan : Bowling, pinball
4. Berdasarkan waktu kegiatan
 - a. Pagi hari : Jalan-jalan ditaman
 - b. Pagi/siang/malam: Bioskop, bilyard, bowling
 - c. Malam hari : *Night club, cofee shoop, disco.*

Dari paparan teori yang dibahas diatas, maka didalam bangunan pusat perbelanjaan seperti *city walk* hendaklah mempertimbangkan aspek *fleksibilitas*. Yaitu *fleksibilitas* berdasarkan ruang, dan *fleksibilitas* waktu dan *fleksibilitas* fungsi.

Faktor rekreatif dapat menjadi satu gabungan dengan *fleksibilitas* ruang, waktu dan fungsi dimana kegiatan yang ditawarkan menjadi alternatif pilihan yang dapat berubah-ubah bagi pelaku aktivitas dengan memperhatikan fungsi antar ruang dan kegiatan apa saja yang mewadahinya yang mana akan selalu berbeda tiap waktunya antara fungsi ruang dan aktifitas didalamnya.

Hal-hal inilah yang akan menjadi acuan dasar untuk mengetahui konsep *city walk* ditinjau dari aspek *fleksibilitas* dan rekreatif dari paparan observasi dan literatur nantinya

2.2 Observasi

Studi Banding Cihampelas Walk, Bandung. (CiWalk)

a. Lokasi

Salah satu ruang terbuka yang terletak di koridor area belanja busana (tepatnya pusat toko jeans) Jalan Cihampelas, Bandung yang sangat terkenal sebagai salah satu tujuan wisata baik lokal maupun mancanegara sejak lama. CiWalk merupakan tempat berbelanja dengan didirikan



Gambar 2.6 Sumber : Dok. Pribadi

ditengah-tengah areal terbuka (*open space*) diatas lahan yang luasnya 3,5 hektar dengan kontur sedikit bertebing. Dari areal seluas itu hanya 1/3 dari keseluruhan area yang digunakan sebagai bangunan pertokoan, sedangkan 2/3 lainnya atau sebagian besar dari area tersebut digunakan sebagai area parkir dan sisanya adalah vegetasi dan pedestrian.



Gambar 2.7
Suasana di
Ciampelas Walk
(CiWalk) Bandung
Sumber : Dok.
Pribadi

b. Tinjauan Fleksibilitas :

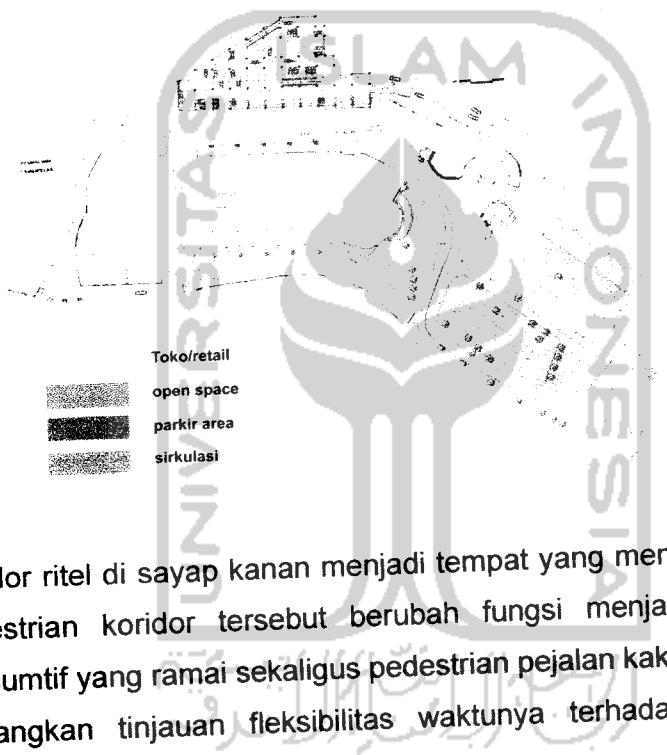
Pada Ciampelas City Walk, fleksibilitas ruang ditunjukkan dengan memiliki ruang-ruang yang telah dibedakan fungsi berdasarkan zona-zona antar ruangnya. Perubahan fungsi ruang yang fleksibel adalah dibagian tengah bangunan dimana fleksibilitas fungsi dan waktu menjadi satu bagian yaitu pada ruang tengah yang lebar sekaligus sebagai *open space*nya. *Open space* tersebut merupakan area terbuka yang difungsikan sebagai tempat untuk pertunjukan, namun berdasarkan waktu-waktu tertentu misal adanya iven-iven yang membutuhkan ruangan aktifitas massal seperti konser, launching dll.



Gambar 2.8
Open space menjadi pilihan ruang terbuka alternatif dimana ruang yang diciptakan berubah sewaktu-waktu berdasarkan aktifitas waktu.
Sumber : Dok. Pribadi

Namun tingkat fleksibilitas ruang menjadi tidak terpakai dihari dan waktu biasa hanya tempat yang luas dan kosong. Pemakaian elemen landscape softscape lebih digunakan disini. Dimana ruang terbuka lebih fleksibel untuk menampung aktifitas missal tanpa perubahan yang besar.

Fleksibilitas ruang disiasati dengan pembagian zona-zona perbelanjaan, seperti perbelanjaan konsumtif berada di koridor sayap kiri, sedang koridor perbelanjaan ritel di sayap kanan. Sedang ruang dalam bangunan diantara kedua sayap tadi. Dimana kesemuanya dilewaskan dalam satu alur pedestrian yang harus dilewati ketika orang berkunjung dan menikmati didalamnya.



Gambar 2.9
Zooning
fleksibilitas
ruang dan
fungsi
Sumber : Hasil
Olahan

Koridor ritel di sayap kanan menjadi tempat yang menarik, ketika dimalam hari padestrian koridor tersebut berubah fungsi menjadi tempat perdagangan konsumtif yang ramai sekaligus pedestrian pejalan kaki.

Sedangkan tinjauan fleksibilitas waktunya terhadap fleksibilitas fungsi di Ciampelas Walk dibagi menjadi empat yaitu :

a. Pagi, 05.00 – 10.00 WIB

Aktifitas pagi adalah aktifitas yang kebanyakan dilakukan, seperti persiapan untuk mulai membuka retail. Akan tetapi dengan adanya fasilitas landscape yang diwujudkan padestrian justru dijadikan sebagai area *joging* dipagi hari. Perlu dicatat penggunaan material natural dan penggunaan *ramp* pada padestrian landscape menjadi aspek penting, selain untuk aksesibilitas pejalan kaki maupun penyandang cacat juga mempermudah pemilik retail

perdagangan konsumtif untuk membawa barang ke retainya dengan menggunakan gerobak dorong.

b. Siang, 10.00 – 16.00 WIB

Pada siang hari aktivitas tidak terlalu ramai kecuali pada hari-hari libur tertentu, hal ini disebabkan karena waktu jam berkerja dan sekolah di kota Bandung. Namun aktifitas seperti ritel dan perdagangan konsumtif mulai ramai.

c. Sore, 16.00 – 21.00 WIB

Adalah aktifitas yang paling ramai dimana koridor-koridor retail menjadi sasaran para remaja. Selain itu jalur padestrian ruang luar justru lebih disenangi dari pada jalur padestrian ruang dalam sebab inilah bentuk rekreatif yang ditawarkan di Ciampelas Walk. Kebutuhan konsumtif lebih banyak dikunjungi. Seperti rumah makan, coffee shop dll.

d. Malam, 21.00 – 05.00 WIB

Adalah aktifitas yang cukup ramai. Dimana penempatan zona makan berada ditengah-tengah antara padestrian ruang luar dengan padestrian ruang dalam. Justru penempatan zona tersebut menjadikan generator agar Ciampelas walk tidak sepi pengunjung dimalam hari, disaat retail-retail yang mulai tutup pada pukul 09.00 WIB. Penambahan ruang rekreasi dimalam hari seperti club malam, coffee shop, karoke, bioskop menjadikan kawasan ini tetap hidup pada malam hari.

Dari tinjauan diatas maka Ciampelas walk berdasarkan fleksibilitas waktu dapat merubah suasana ruang menjadi berbeda dari segi aktifitas yang mengarah pada rekreatif.

Suasana rekreatif yang ditawarkan adalah padestrian yang menekankan pada bagaimana menikmati suasana natural dari landscape dan kontur natural yang ditawarkan sekaligus pengguna dapat melakukan aktivitas perbelanjaan dengan memilih ruang luar atau di ruang dalam dalam satu kompleks pusat perbelanjaan.

2.3 Studi Literatur

Braga city walk

a. Spesifikasi Proyek :

- Nama Proyek : Braga City Walk

— Wijanarko - 03512110 —



- Developer	: PT. Bangun Mitra mandiri
- Location	: Jalan Braga no.99-101, Bandung, Jawa barat
- Luas Lahan	: 8.553 m2
- Luas lantai	: 44.266 m2
- Ketinggian	: 17 Lantai.
- Design Concept	: Art Deco – <i>minimalis</i>



Gambar 2.10
Braga city walk tampak depan
Sumber : www.bragaciwalk.com

b. Tinjauan Fleksibilitas

Braga city walk memiliki pembagian fleksibilitas ruang yang ditunjukkan dengan pembangunan dua massa yang menonjol dimana sebagai point of interest yaitu kondominium sekaligus fungsi perdagangan(pameran). Dibangun diatas luas lahan yang sempit dengan luas bangunan yang fleksibel vertical keatas. Fungsi bangunan tua (heritage) dilantai paling bawah yang dialih fungsikan menjadi pedestrian ritel dan perdagangan konsumtif menjadi fleksibilitas ruang dan fungsi yang menarik. Berdasarkan fleksibilitas waktu suasana yang ditawarkan pun berbeda, kegiatan pagi dan siang di Braga city walk menjadi berubah fungsi berdasarkan tema rekreatif yang diangkat, yang mana tentu aktifitas penguna menjadi pilihan utama. Contoh aktivitas malam menjadi aktivitas yang rekreatif seperti bowling, coffe shop, dll, difasilitasi dalam satu fasilitas umum. Aktifitas pagi dan siang adalah perbelanjaan. Untuk generator utama supaya aktifitas tidak mati adanya kondominium dan hall centre sebagai ruang pameran. Namun menjadi kurang begitu efisien sebab

26

penempatan zoning ruang antara ritel, hall center, dan kondominium dengan vertical menjadikan pengguna tidak efektif untuk menikmati sajian rekreatif yang ditawarkan.



Gambar 2.11
Denah Braga citywalk
Sumber : www.bragaciwalk.com

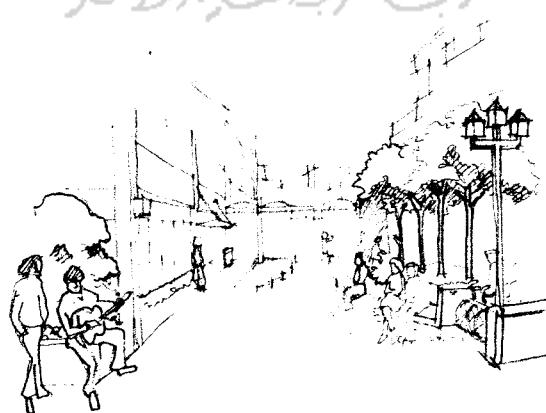
c. Kesimpulan:

Fleksibilitas ruang yang dipakai di Ciampelas city walk membagi fleksibilitas ruang dalam bentuk perbedaan zona untuk pebelanjaan (ritel), konsumtif, servis, hingga rekreatif pada landscape menjadi sesuatu yang menarik sebagai wujud efisiensi yang dapat digunakan dibabarsari citywalk. Open space menjadi tempat yang harus ada dalam citywalk, dimana ditinjau dari fleksibilitas baik ruang, waktu dan fungsi dapat digabungkan secara bersama. DiCiampelas open space hanya fleksibilitas fungsi dan ruang dan waktu saja, sementara secara fungsi dapat digunakan sebagai area perdagangan konsumtif yang satu saat dapat beralih ruang terbuka berdasarkan kebutuhan waktu. Ini menjadi kekurangan di Ciampelas yang nantinya akan dimunculkan di Babarsari city walk dimana open space menjadi ruang yang fleksibel berdasar ruang, waktu dan fungsi.

Sementara itu fleksibilitas yang ditunjukkan di Braga City Walk yang menempatkan fleksibilitas ruang dan fungsi pada dua massa yang sekaligus sebagai point of interest dan kondominium menjadi kurang efisien bila digunakan di Babarsari karena faktor dari latar belakang babarsari city walk adalah sebagai satu area perbelanjaan yang mewadahi aktifitas yang sudah

beringin. Sementara diluar ruang pada penggunaan material landscape yang softscape akan lebih banyak digunakan dari pada hardscape sebagai konversibilitas dari fleksibilitas ruang dengan pertimbangan kemudahan pemindahan elemen untuk efisiensi waktu kebutuhan ruang yang besar.

- b. Konsep fleksibilitas waktu kurang lebih 20 % dari site, pada ruang luar dengan open space area yang menjadi sentral perdagangan yang dapat berubah waktu berdasarkan aktifitas penggunanya juga sebagai versabilitas ruang dimana *open space*, sebagai tempat berkumpulnya pelaku kegiatan yang sifatnya mewadahi banyak orang. Selain itu pada waktu lain berdasarkan *fleksibilitas* waktu dapat pula sebagai generator yang membuat babarsari city walk dapat pula sebagai generator yang membuat babarsari city walk tidak sepi setiap harinya yaitu *open space* yang juga dapat berubah fungsi sebagai perbelanjaan konsumtif contoh area pedagang kaki lima.
- c. Konsep fleksibilitas fungsi 40% dari site, yang ditunjukkan pada sirkulasi yang berfungsi sebagai area rekreatif sekaligus retail perbelanjaan kawasan di ruang luar. Sekaligus fungsi-fungsi yang membentuk ruang seperti Drop off area, taman, area bermain. Dengan memperhatikan fungsi ruang suatu pusat perbelanjaan seperti *citywalk* adalah dengan penanda yaitu kejelasan bentuk dengan menerapkan elemen arsitektural seperti elemen-elemen pembantu pedestrian seperti penanda jalan kaki, penanda tempat dll.



Gambar 2.12
Sketsa suasana
Sumber : hasil
olahran

BAB III

SKEMATIK PROGRAM

3.1 Program Ruang

Aktifitas atau pengguna bangunan didalam city walk di babarsari nantinya adalah :

1. profil pengguna bangunan

Secara spesifikasi pengguna city walk adalah :

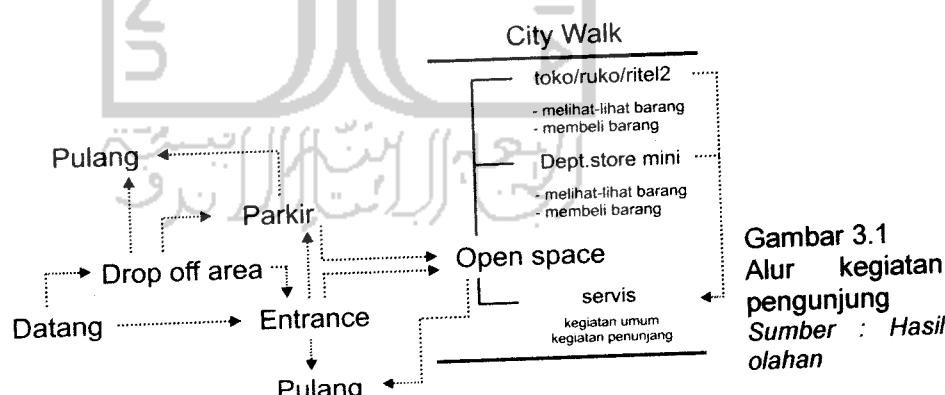
- a. Konsumen/pengunjung/pembeli.

Yaitu masyarakat atau obyek pelaku yang membutuhkan pelayanan barang, jasa dan rekreasi. Kondisi social konsumen sangat mempengaruhi jumlah dan jenis kebutuhannya. Pengunjung sebagai calon konsumen menginginkan banyak pilihan barang, pelayanan dalam transaksi maupun parkir, serta menikmati ruang yang rekreatif. Aktifitas pengunjung dimulai dari jam 10.00 – 21.00. Pengunjungnya adalah dari semua kalangan umur dengan sasaran pada anak-anak muda/mahasiswa.

Berdasarkan tujuan kedinantannya dibedakan menjadi tiga tipe :

- Pengunjung yang datang khusus berbelanja

Alur kegiatan :

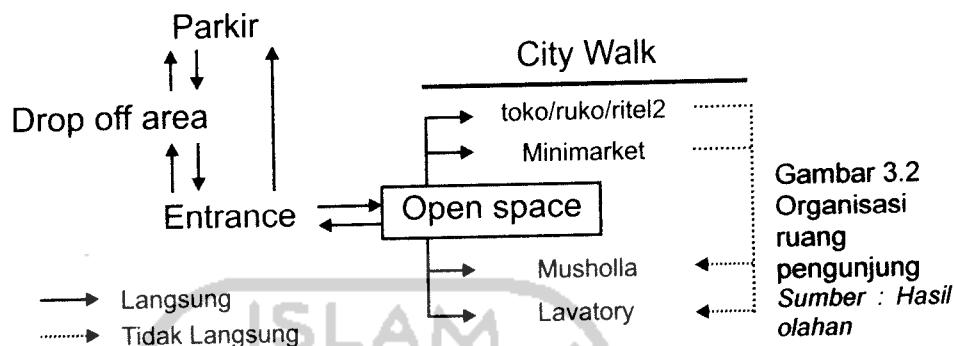


Kebutuhan ruang :

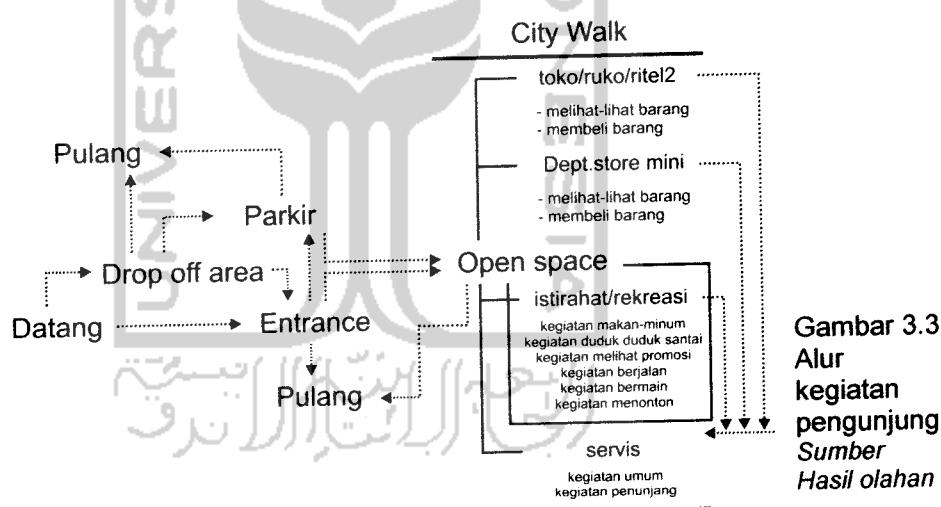
- Area drop off
- Parkir
- Entrance
- Toko / ritel-ritel
- Dep.store/minimarket
- Lavatory

- Open space/hall
- Sirkulasi
- Musholla

Organisasi ruang :



- Pengunjung yang tujuannya berbelanja sambil berekreasi
- Alur kegiatan :

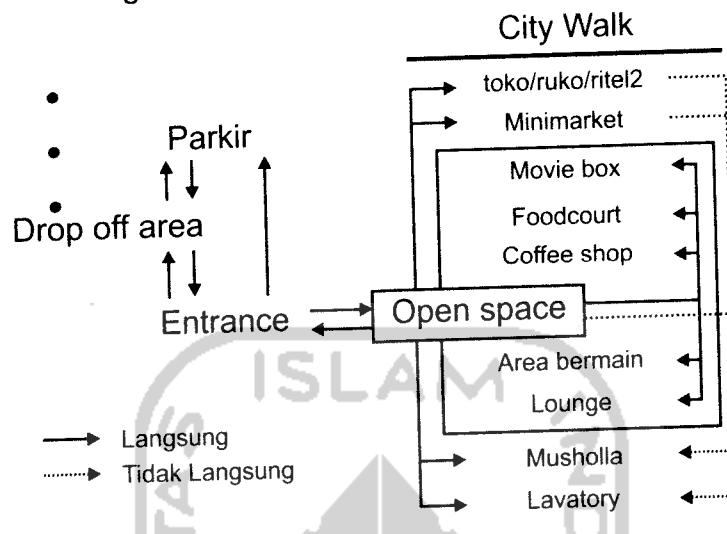


Kebutuhan ruang :

- Area drop off
- Parkir
- Entrance
- Open space
- Toko / ritel-ritel
- Foodcourt
- Lounge
- Coffee shop
- Musholla
- Area bermain

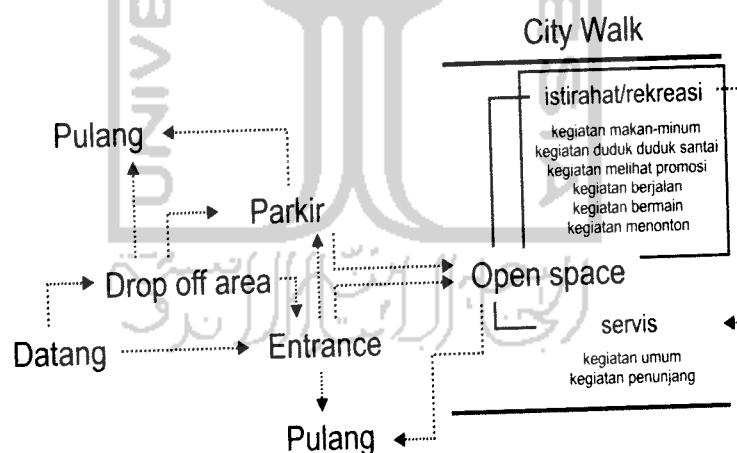
- Dep.store/minimarket
- Lavatory
- Movie box
- Sirkulasi

Organisasi ruang :



Gambar 3.4
Organisasi
ruang
pengunjung
Sumber : Hasil
olahran

- Pengunjung yang datang khusus berekreasi/melihat-lihat



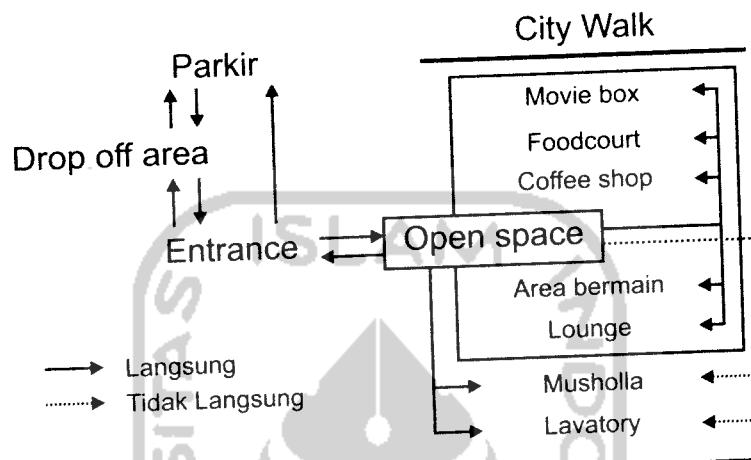
Gambar 3.5
Alur
kegiatan
pengunjung
Sumber
Hasil
olahran

Kebutuhan ruang :

- Area drop off
- Parkir
- Entrance
- Foodcourt
- Lounge
- Coffee shop

- Open space
- Area bermain
- Movie box
- Taman
- Musholla
- Lavatory
- Sirkulasi

Organisasi ruang :

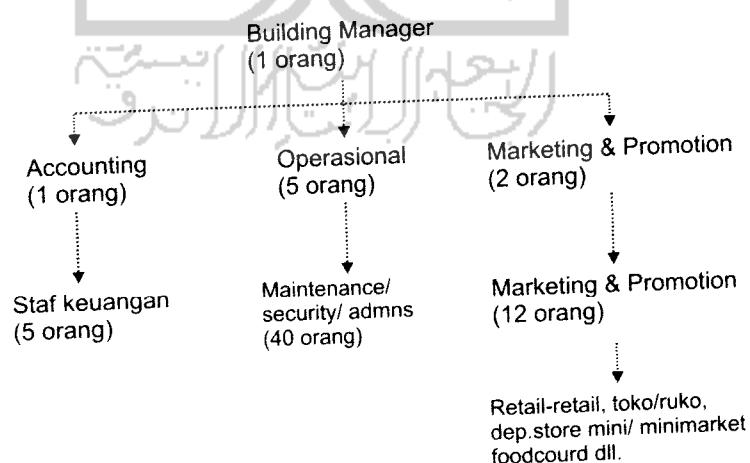


Gambar 3.6
Organisasi
ruang
pengunjung
Sumber :
Hasil olahan

b. Pengelola

Yaitu sekelompok orang yang bertugas menyelenggarakan/mendukung berjalannya seluruh kegiatan di dalam pusat perbelanjaan, antara lain : staf, karyawan, *cleaning servis*.

Bagan struktur organisasinya :



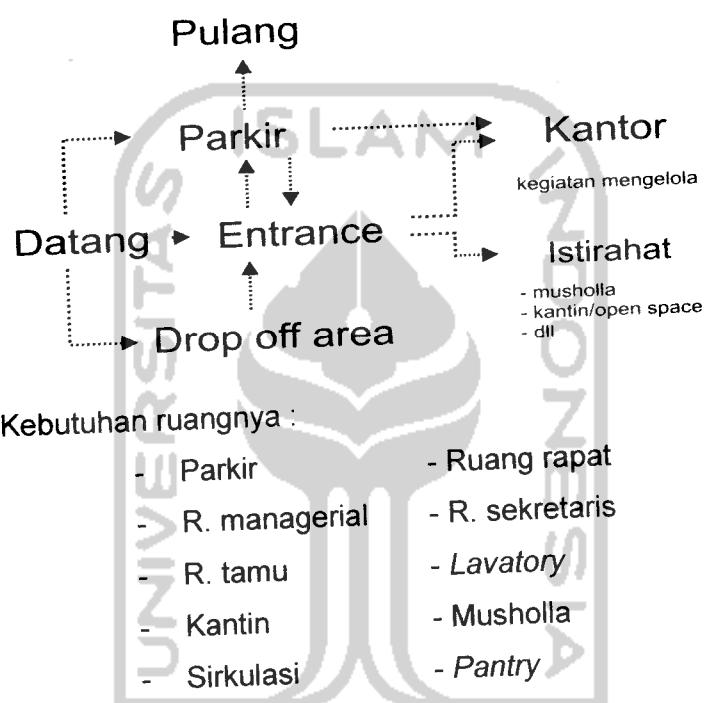
Gambar 3.7
Struktur
organisasi
pengelola
Sumber :
Hasil olahan

Dari struktur tersebut diatas pengelola dari city walk sendiri terdiri dari :

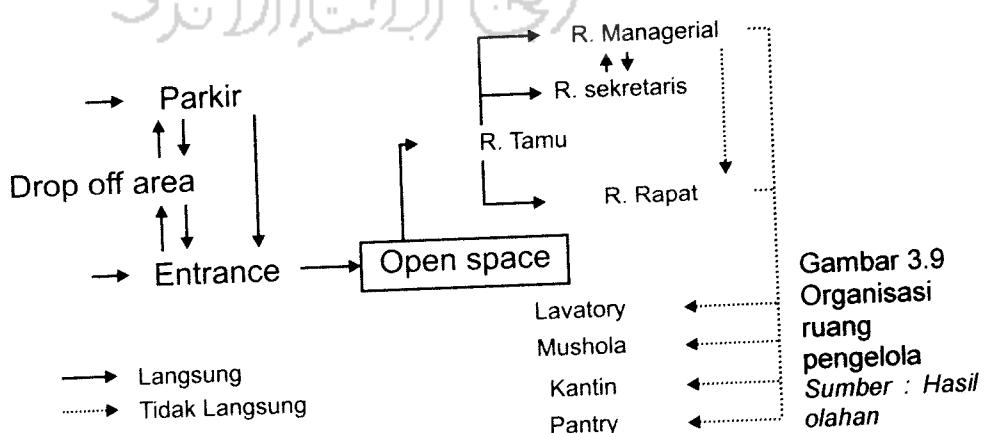
Building Manager

Adalah orang bertanggung jawab kepada owner dan memimpin pengelolaan bangunan secara menyeluruh. Jam kerja building manager dari jam 08.00 – 16.00. Kegiatan yang dilakukan adalah memberikan kebijakan dan pengarahan kepada setiap unit kegiatan pengelola city walk. Biasanya dibantu satu orang sekretaris.

Alur kegiatannya :



Gambar 3.8
Alur kegiatan pengelola
Sumber : Hasil olahan

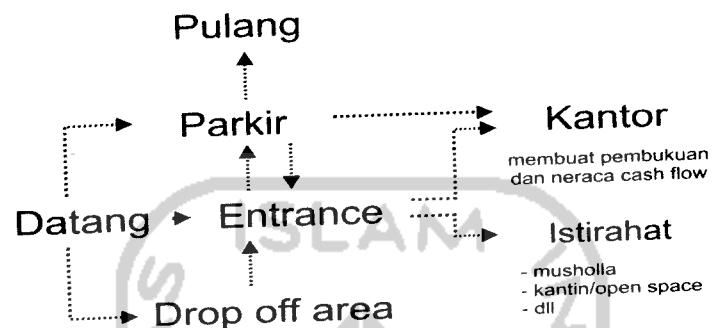


Gambar 3.9
Organisasi ruang pengelola
Sumber : Hasil olahan

Devisi accounting

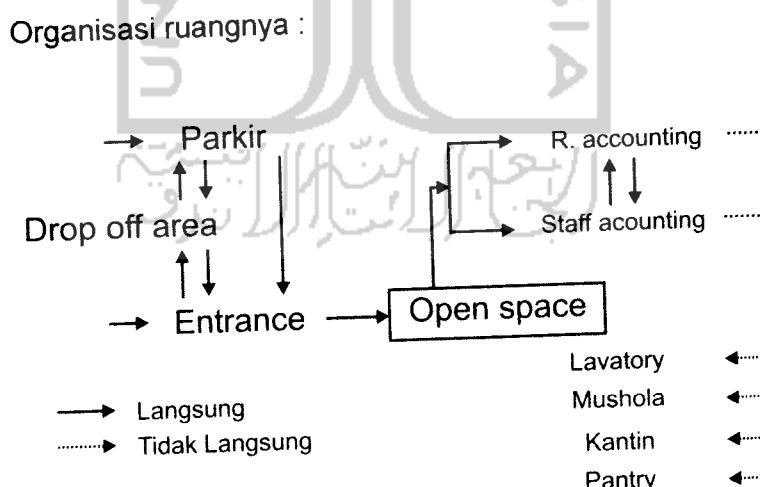
Adalah bagian pengelolaan yang mengatur system keuangan perusahaan termasuk bertanggung jawab terhadap pengembalian modal perusahaan. Devisi ini membawahi para staff keuangan. Jam aktivitas pekerjaan yang dilakukan antara pukul 08.00-16.00.

Alur kegiatannya :



Gambar 3.10
Alur kegiatan pengelola
Sumber : Hasil olahan

- Kebutuhan ruangnya :
- Parkir
 - Ruang kerja accounting
 - Pantry
 - Lavatory
- Musholla
- Staf accounting
- Kantin
- Sirkulasi



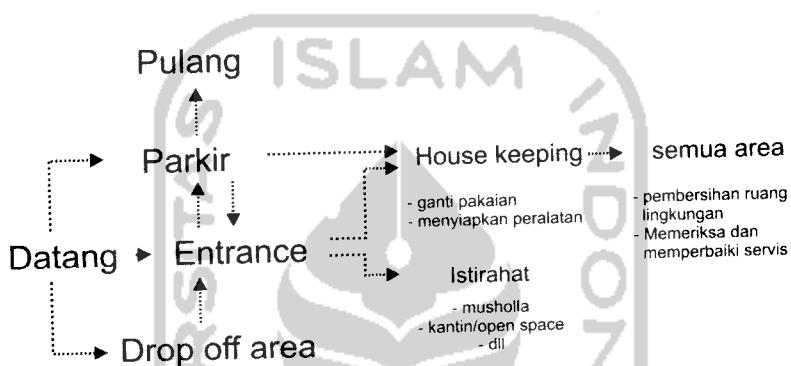
Gambar 3.11
Organisasi ruang pengelola
Sumber : Hasil olahan

Devisi operasional

Adalah bagian yang bertanggung jawab terhadap pelaksanaan dan perawatan bangunan serta masalah perparkiran dan keamanan bangunan. Devisi ini mempunyai jam kerja yang dibagi dalam 2 shift yaitu jam 09.00 – 16.00 dan 16.00 – 21.00, untuk keamanan bangunan dibagi menjadi tiga shift yaitu 08.00 – 16.00, 16.00-24.00, dan 24.00 – 08.00.

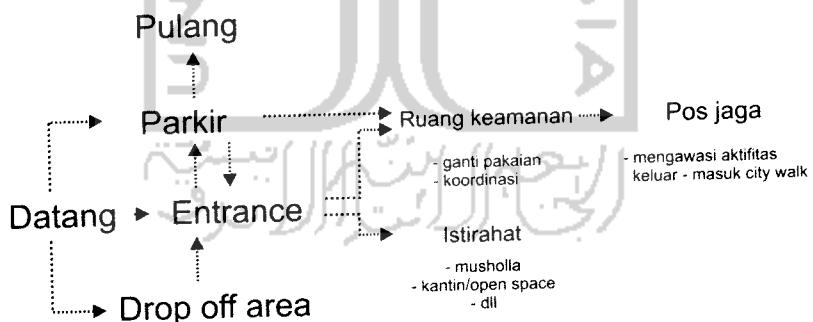
Alur kegiatan :

Bagian Cleaning Servis :



Gambar 3.12
Alur kegiatan pengelola
Sumber : Hasil olahan

Bagian keamanan :



Gambar 3.13
Alur kegiatan pengelola
Sumber : Hasil olahan

Kebutuhan ruang

Bagian Cleaning service dan rumah tangga.

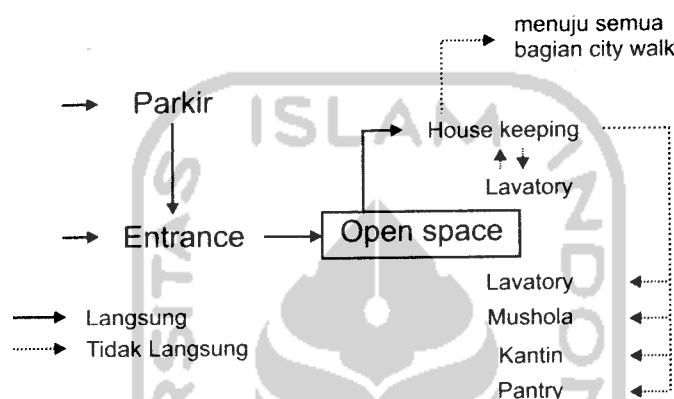
- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - House keeping - Parkir - Gudang - Ruang ganti - Ruang MEE | <ul style="list-style-type: none"> - Lavatory - Musholla - Kantin - Sirkulasi |
|---|---|

Bagian keamanan :

- Parkir
- Kantor keamanan
- Pos jaga
- *Lavatory*
- Kantin
- Musholla
- Sirkulasi

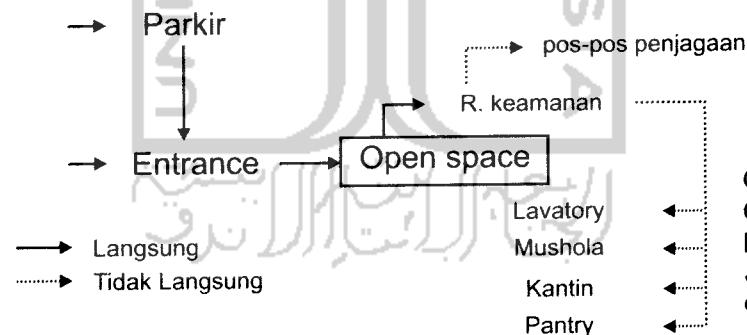
Organisasi ruangnya :

Bagian *Cleaning service* dan rumah tangga



Gambar 3.14
Organisasi ruang
Cleaning servis
Sumber : Hasil
olahran

Bagian keamanan :



Gambar 3.15
Organisasi ruang
keamanan
Sumber : Hasil
olahran

Devisi Marketing dan Promosi

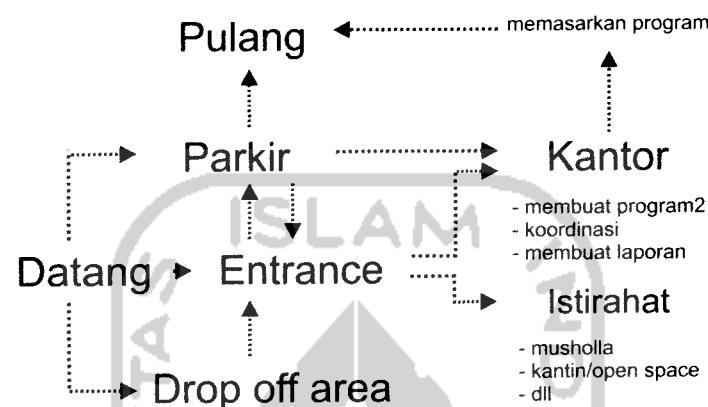
Adalah bagian pengelolaan yang bertanggung jawab terhadap lakuunya retail-retail yang disediakan dengan melakukan pendekatan terhadap calon penyewa secara langsung. Bagian ini bertanggung

jawab memasarkan *city walk* tersebut sehingga masyarakat memiliki kecenderungan menjadikanya sebagai orientasi kunjungan.

Divisi marketing bekerja didalam maupun diluar *city walk* yang dalam urusannya sering melakukan kunjungan keinstansi -instansi maupun perusahaan-perusahaan dalam kaitanya menawarkan *space/ruang*.

Jam kerja devisi ini lebih *fleksible*.

Alur kegiatan :

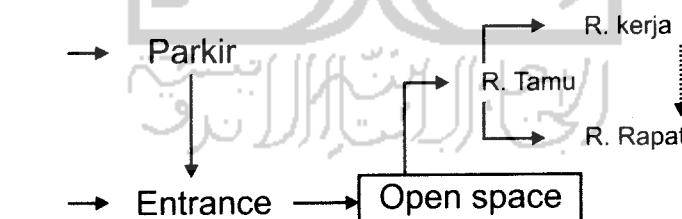


Gambar 3.16
Alur kegiatan
Sumber : Hasil
olahran

Kebutuhan ruang :

- | | | |
|----------------|------------|-------------|
| - Ruang parkir | - R. Rapat | - Pantry |
| - Ruang kerja | - Lavatory | - Kantin |
| - Ruang tamu | - Mushola | - Sirkulasi |

Organisasi ruang :



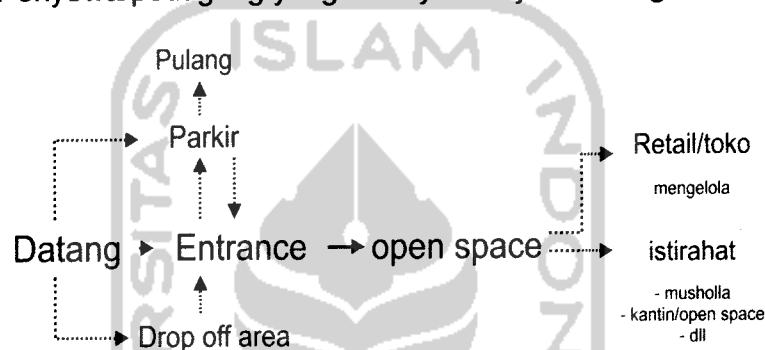
Gambar 3.17
Organisasi
ruang
Sumber : Hasil
olahran

c. Penyewa/pedagang

Yaitu pemakai ruang yang menyewa/membeli dari tempat perbelanjaan pada city walk untuk digunakan sebagai tempat barang-barang dagangannya dalam usahanya menawarkan/menjual kepada konsumen. Karena itu sangatlah logis kalau sebagai pihak penyewa/pedagang menuntut suatu rancangan yang menjamin setiap ruang yang disewakan memiliki nilai jual yang sama. Kegiatan utama adalah mempersiapkan dan menjaga barang yang dijual, jam kerja dari kegiatan dibagi menjadi 2 shift 09.00 – 16.00 dan jam 16.00 – 21.00

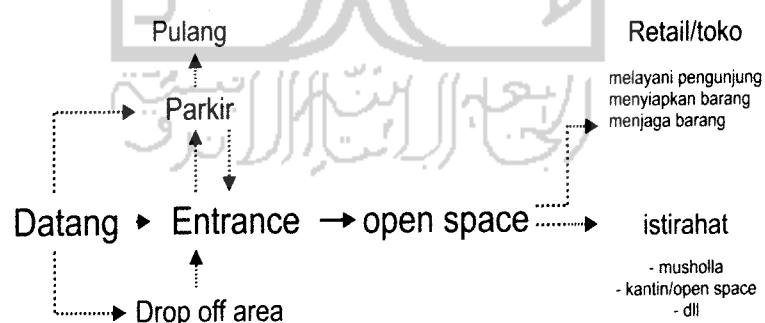
Alur kegiatannya :

Penyewa/pedagang yang sifatnya menjual barang



Gambar 3.18
Alur kegiatan
penyewa
Sumber : Hasil
olahran

Penjaga retail yang menjual barang



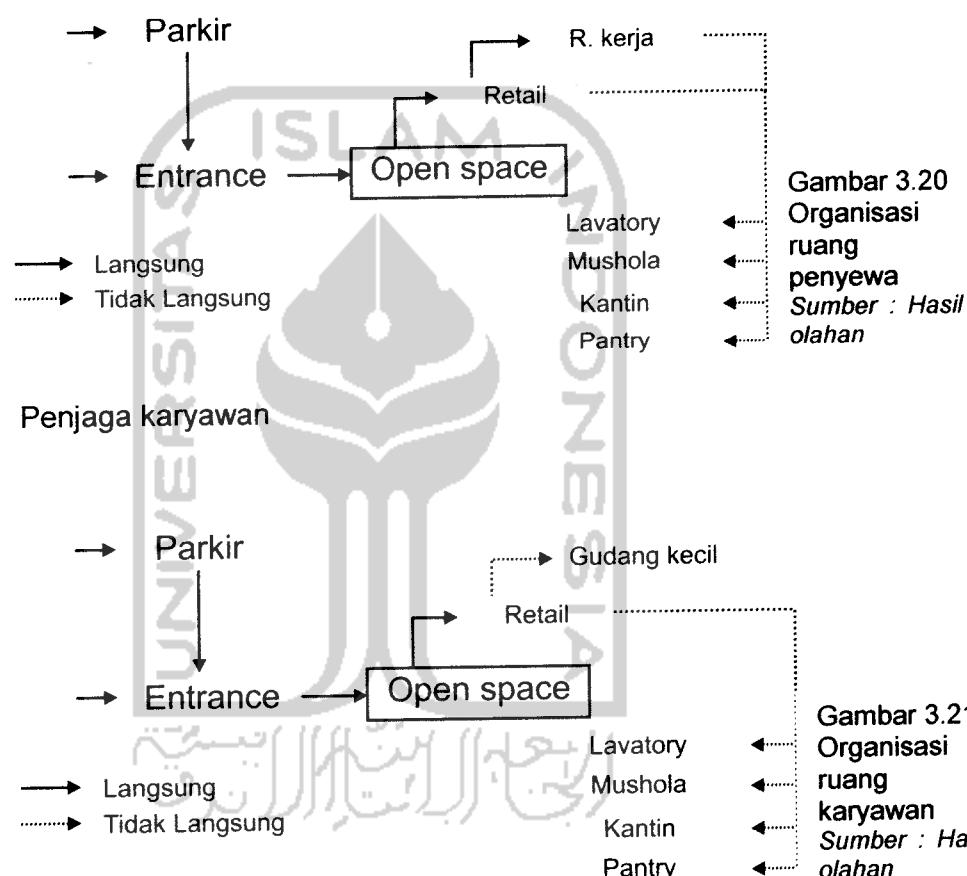
Gambar 3.19
Alur kegiatan
penjaga
Sumber : Hasil
olahran

Kebutuhan ruang :

- Parkir
- Toko/retail
- Lavatory
- Gudang kecil
- Lavatory
- Musholla
- Kantin
- Sirkulasi

Organisasi ruang :

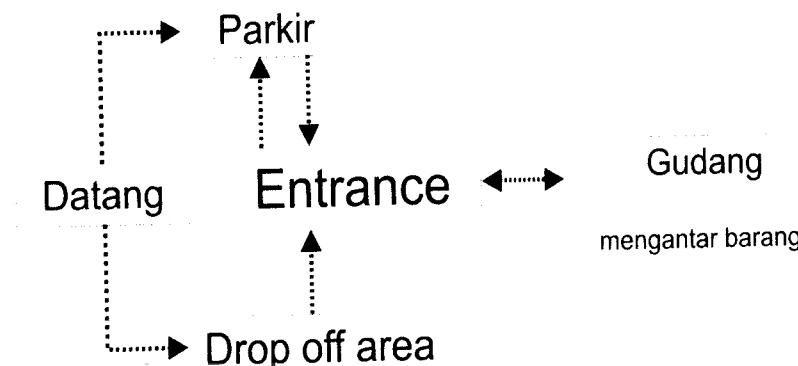
Penyewa ritel.



d. Pemasok

Yaitu pengisi atau pengantar persediaan barang yang diperlukan dalam city walk.

Alur kegiatan :

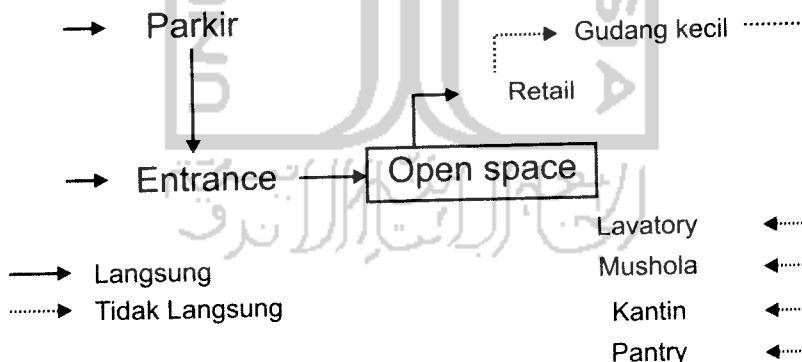


Gambar 3.22
Alur kegiatan pemasok
Sumber : Hasil olahan

Kebutuhan ruang :

- Parkir
- Drop off area
- Gudang
- Lavatory
- Kantin
- Musholla
- Sirkulasi

Organisasi ruangnya :



Gambar 3.23
Alur kegiatan pemasok
Sumber : Hasil olahan

2. Bentuk kegiatan

1. Mengamati area

Pola kegiatan ini pengunjung memerlukan jarak yang akan ditempuh untuk mencapai unit penjualan yang dituju, untuk itu diperlukan orientasi yang jelas.



2. Memilih barang

Langsung menuju tempat yang dituju apabila keperluan barang yang akan dibeli sudah diketahui tempatnya maka diberikan jarak capai yang efektif

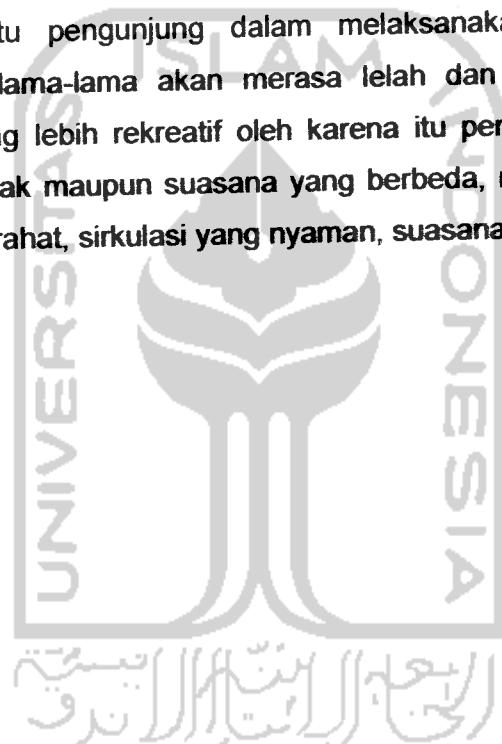
Berkeliling apabila pengunjung ingin memilih barang atau sekedar melihat-lihat atau rekreasi.

3. Transaksi

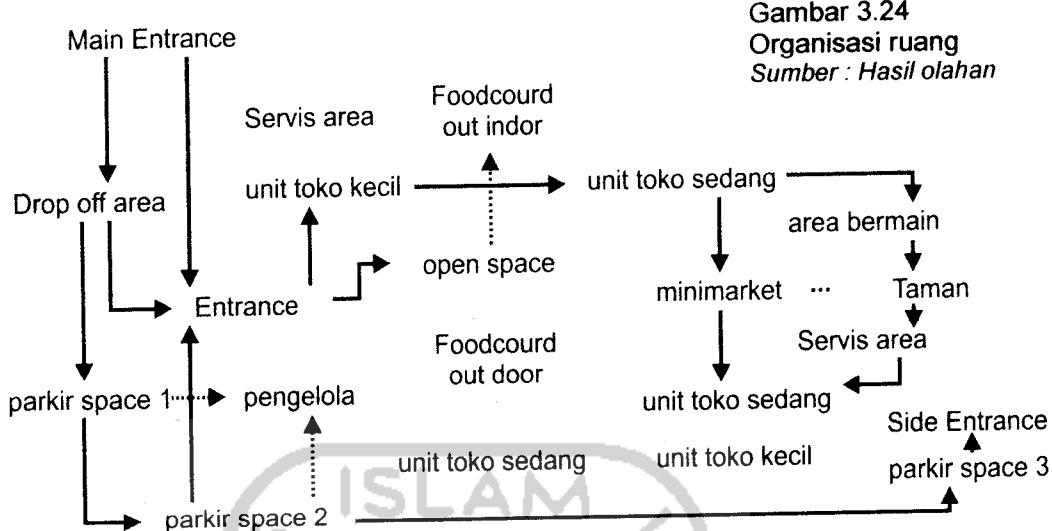
Yaitu pengunjung langsung membayar harga yang dibeli pada kasir

4. Rekreasi

Yaitu pengunjung dalam melaksanakan kegiatan berbelanja berlama-lama akan merasa lelah dan membutuhkan suasana yang lebih rekreatif oleh karena itu perlu diberikan keleluasaan gerak maupun suasana yang berbeda, misal adanya kursi untuk istirahat, sirkulasi yang nyaman, suasana alami.



3.3 Organisasi ruang :



Gambar 3.24
Organisasi ruang
Sumber : Hasil olahan

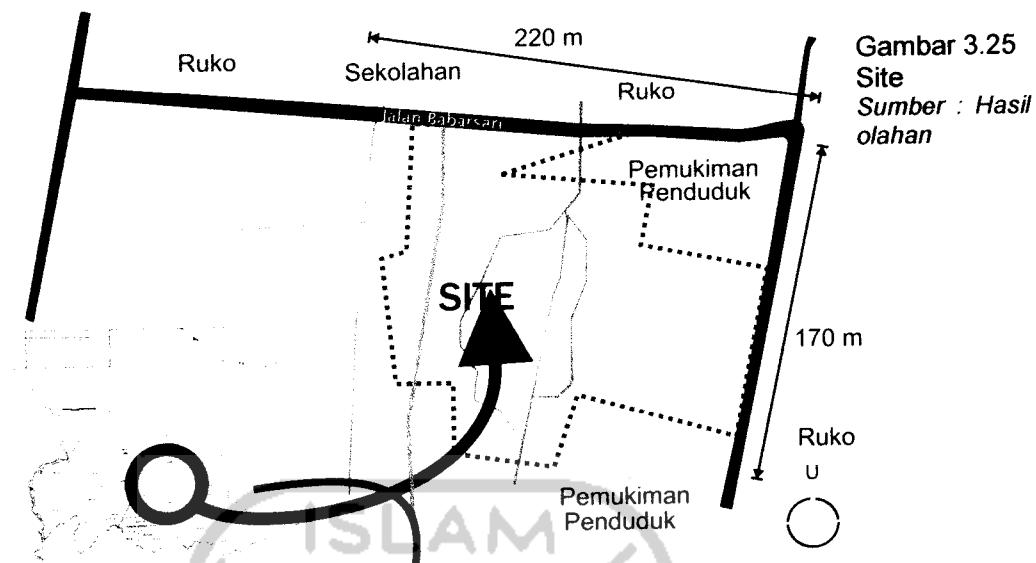
Dasar pertimbangan perencanaan pola organisasi ruang adalah :

Sirkulasi harus menciptakan kenyamanan bagi semua pengguna dan memberikan nilai komersial yang sama terhadap semua ruang dagang.

3.4 Site

Kawasan ini memiliki luas 35.000 m², terletak di Jalan Babarsari, Kecamatan Depok Sleman Jogjakarta. Dengan batas-batas wilayah, sebelah utara daerah pemukiman dan pendidikan (SMU 1 Babarsai & SLTP 4 Depok), sebelah timur pertokoan, ruko dan ritel-ritel, sebelah barat daerah perdagangan konsumtif, sedang sebelah selatan berbatasan dengan pemukiman warga.

Kondisi site berada dikantong pusat kota Jogjakarta. Termasuk dalam kawasan daerah Sleman yang ramai dan rawan kemacetan dengan adanya pusat pendidikan seperti diapitnya beberapa universitas swasta terkenal diJogjakarta.



Gambar 3.25
Site
Sumber : Hasil
olahran

Potensi site :

- Terletak di koridor utama kota Jogjakarta.
- Akses langsung ke kota Jogjakarta
- Merupakan kawasan perdagangan, perkantoran, pendidikan dan perhotelan yang tergolong ramai. Sehingga sudah memiliki pangsa pasar tersendiri tanpa harus mencari.
- Infrastruktur dan utilitas memadai dan tanah berkontur.
- Tingkat keramaian dan kemacetan yang tinggi diwaktu-waktu tertentu.

Kendala site :

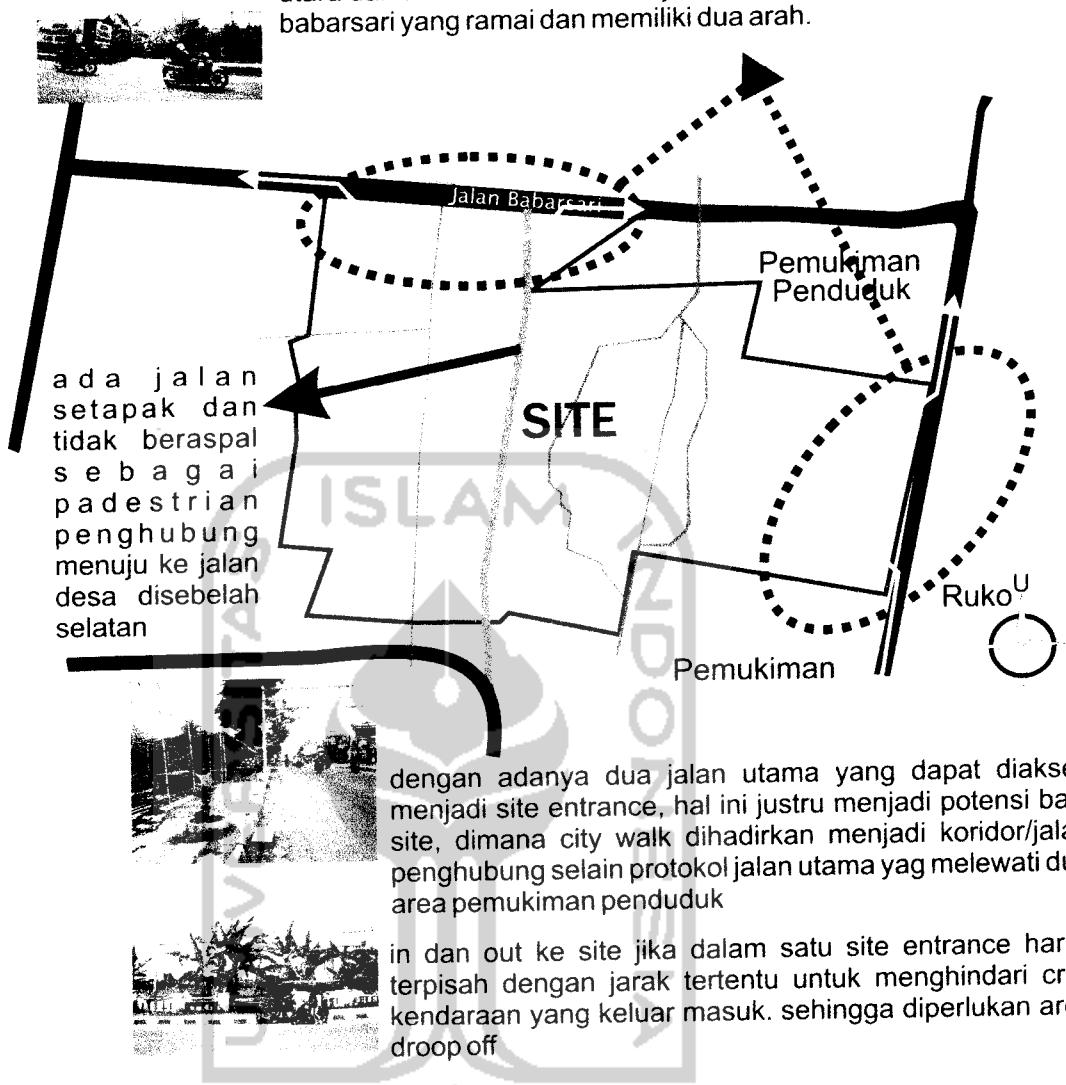
- Terletak dipingir kota besar.
- Berbatasan dengan pemukiman warga.

3.5 Analisa Site

1. Pencapaian bangunan

Site mempunyai dua akses langsung di ruas jalan babarsari, dan ini memudahkan pengunjung dalam pencapaian site menuju ke *city walk* dari dua arah.

ada dua pencapaian utama menuju ke site yaitu dari sisi utara dan timur dimana keduanya merupakan ruas jalan babarsari yang ramai dan memiliki dua arah.



2. Lingkungan

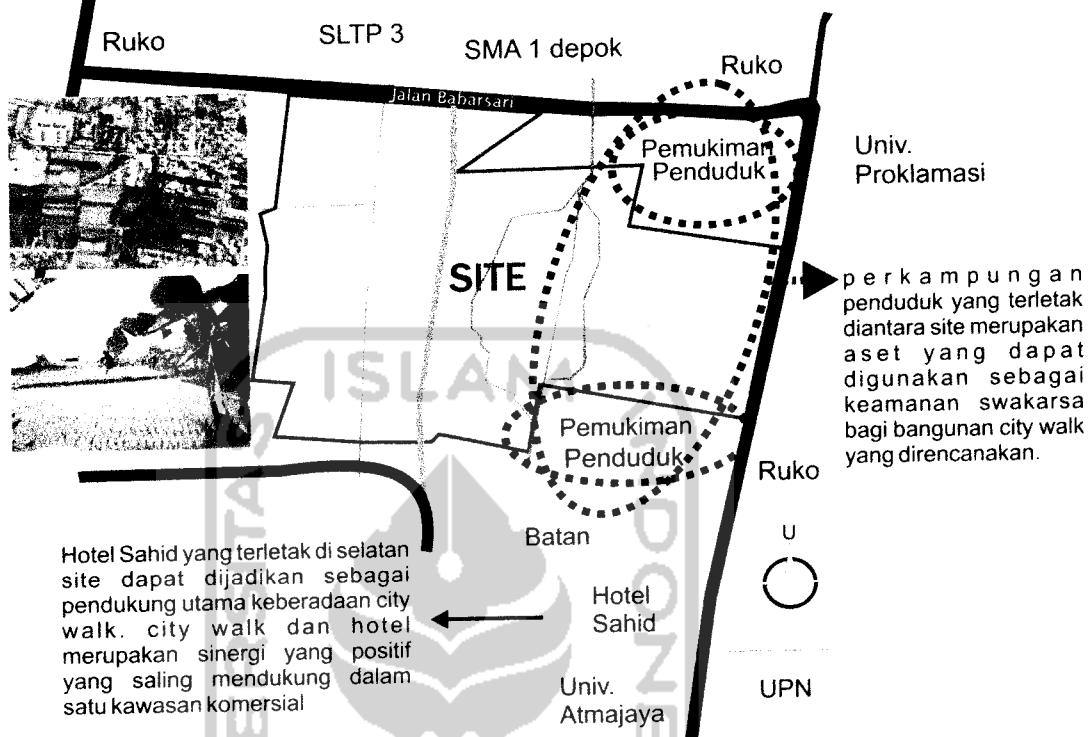
Site terletak di daerah babarsari kecamatan Depok Sleman Jogjakarta. Site sebelah barat berbatasan dengan ruko-ruko dan pertokoan, sebelah selatan berbatasan dengan pemukiman penduduk, sebelah timur berbatasan dengan jalan babarsari dan ruko pertokoan, sedangkan sebelah utaranya berbatasan dengan jalan babarsari dengan sekolah.



STIE
YKPN

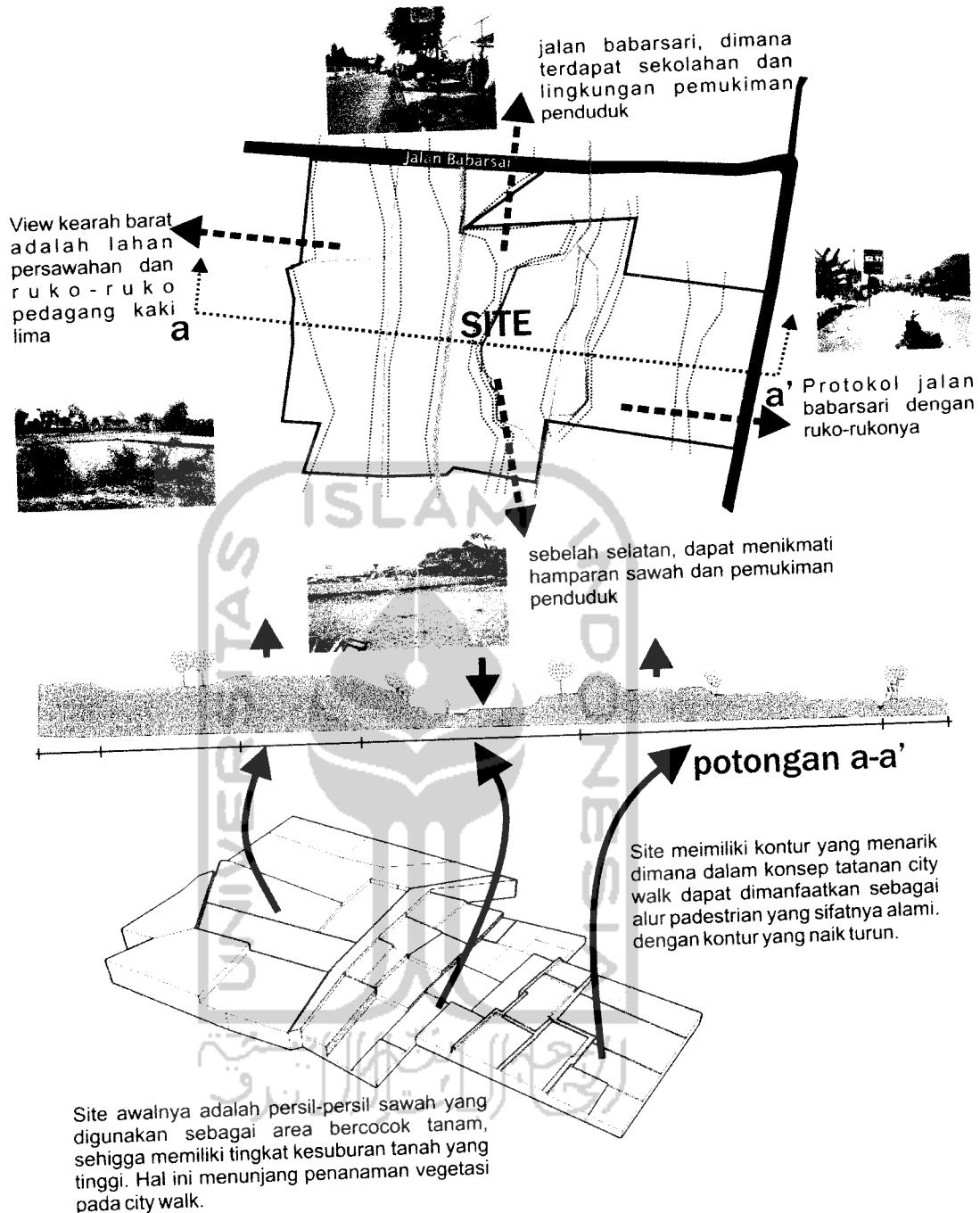
- Site ini memiliki kelebihan sebab dikelilingi oleh area pendidikan yang menjadi pangsa pasar tersendiri bagi para anak muda, dan mahasiswa pada khususnya.

- Site yang berdekatan dengan pertokoan dan bangunan hotel bisa memberikan tambah pada site. Petokoan dan hotel bisa disinergikan dengan bangunan citywalk yang akan direncanakan.



3. View dan Kontur

Tanah ini memiliki view sedang dengan lahan kontur yang baik. View dari dalam site kurang begitu dapat diamati langsung menuju ke ruas jalan babarsari karena diapit oleh dua pemukiman warga. Sedangkan kontur memiliki tingkat tinggi rendah yang menarik untuk pejalan kaki dalam menikmati vegetasi alami.



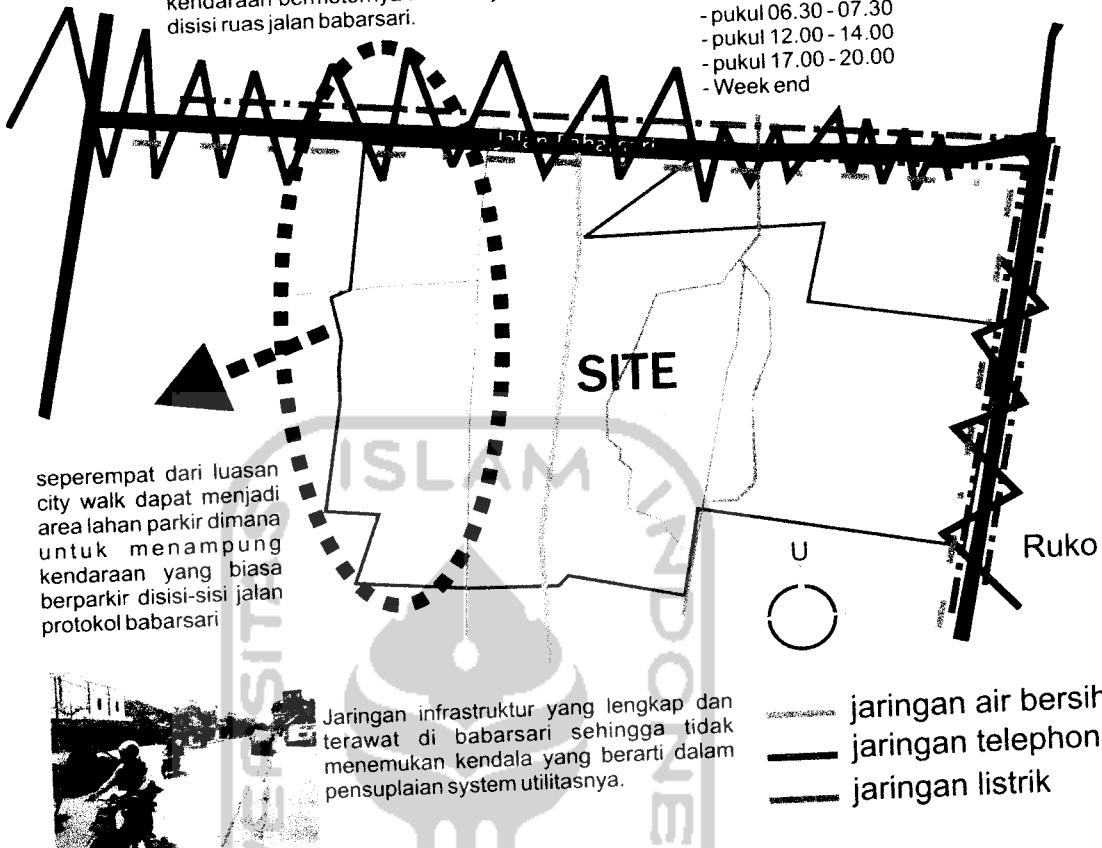
4. Kebisingan dan infrastruktur

Kemacetan dan kebisingan menjadi problema yang pelik di daerah babarsari. Sebagai pendukung *utilitas* bangunan city walk, site terletak di tepi jalan kota yang memiliki akses dan pencapaian yang mudah ke sarana infrastruktur.

kemacetan diakibatkan karena banyaknya pedagang khaki lima yang membuat para pembeli memarkirkan kendaraan bermotornya khususnya mobil disisi ruas jalan babarsari.

merupakan daerah dengan tingkat kemacetan kendaraan yang tergolong tinggi di waktu-waktu tertentu:

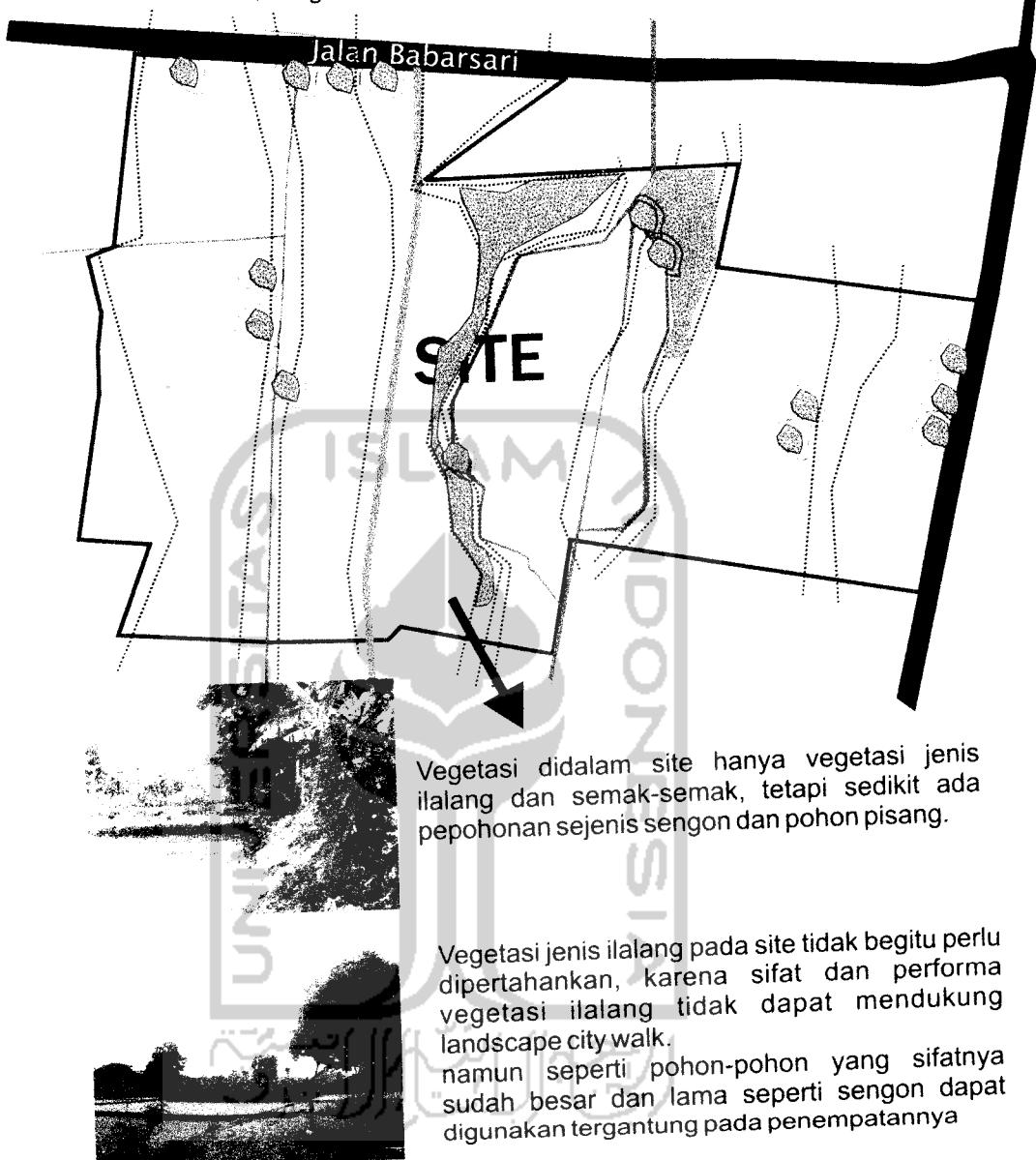
- pukul 06.30 - 07.30
- pukul 12.00 - 14.00
- pukul 17.00 - 20.00
- Week end



5. Vegetasi

Site merupakan area lahan persawahan Pohon-pohon tidak begitu banyak, hanya didominasi ilalang, pohon pisang, dan sedikit pohon sengon. Sehingga harus diperhatikan beberapa pohon mana yang kemungkinan akan dipertahankan dengan tujuan agar tidak menghilangkan atau merusak vegetasi tersebut. Minimnya vegetasi pada site sehingga pada perancangan landscape bangunan citywalk nanti harus benar-benar memperhatikan pemilihan vegetasi yang dapat mendukung keberadaan dan kenyamanan pedestrian citywalk.

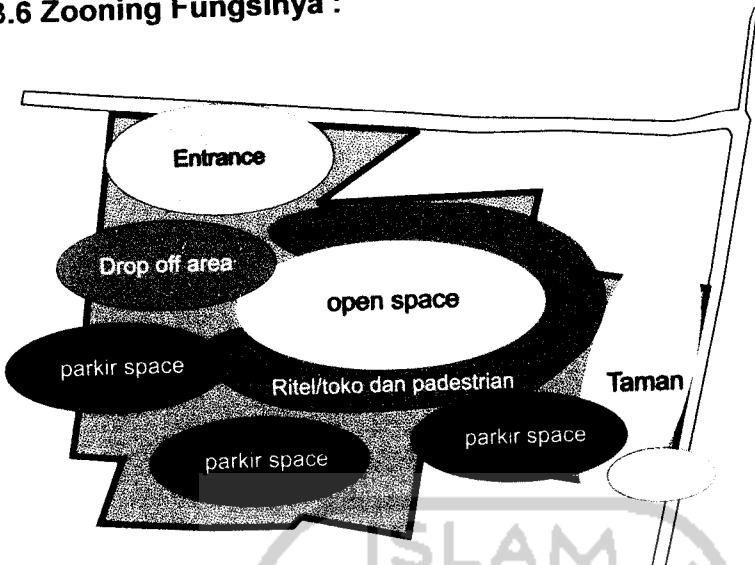
Vegetasi disisi-sisi jalan gersang hanya pohon-pohon pisang yang mendominasi, tidak tampak karena sering dipakai sebagai aktifitas pedagang khaki lima



Vegetasi didalam site hanya vegetasi jenis ilalang dan semak-semak, tetapi sedikit ada pepohonan sejenis sengon dan pohon pisang.

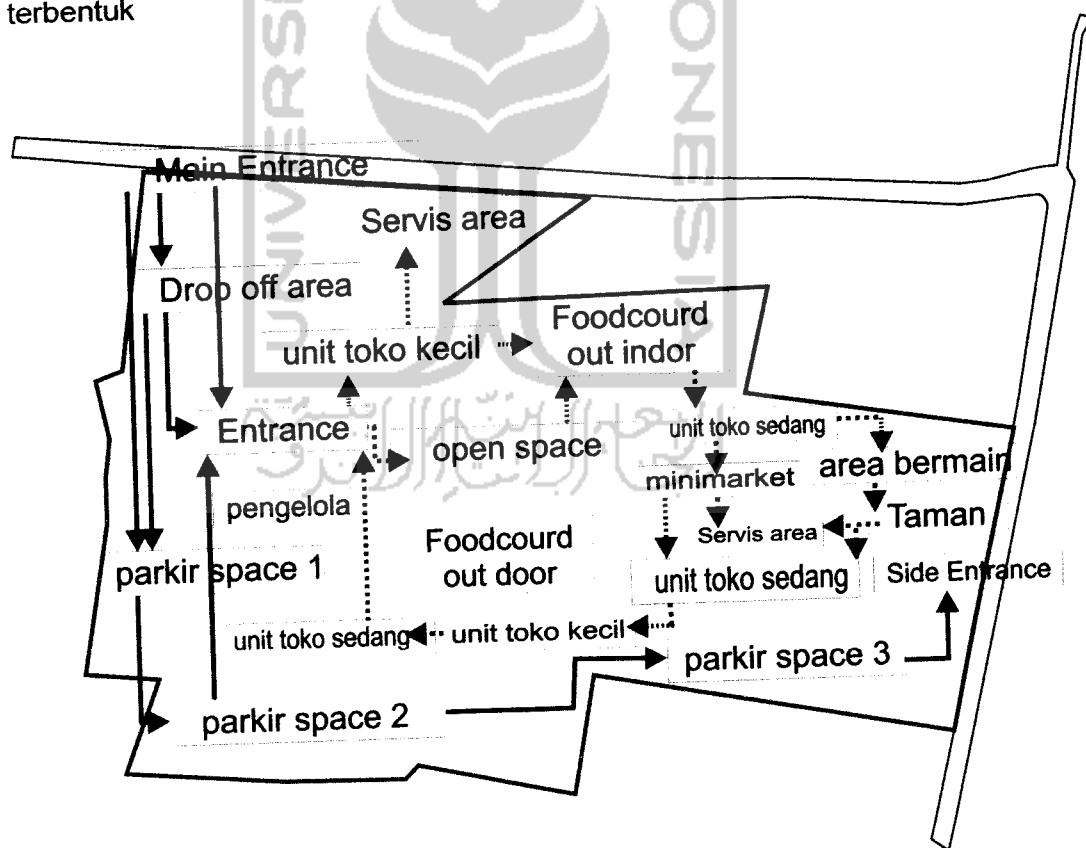
Vegetasi jenis ilalang pada site tidak begitu perlu dipertahankan, karena sifat dan performa vegetasi ilalang tidak dapat mendukung landscape city walk. namun seperti pohon-pohon yang sifatnya sudah besar dan lama seperti sengon dapat digunakan tergantung pada penempatannya

3.6 Zooning Fungsinya :



3.7 Blok Plan :

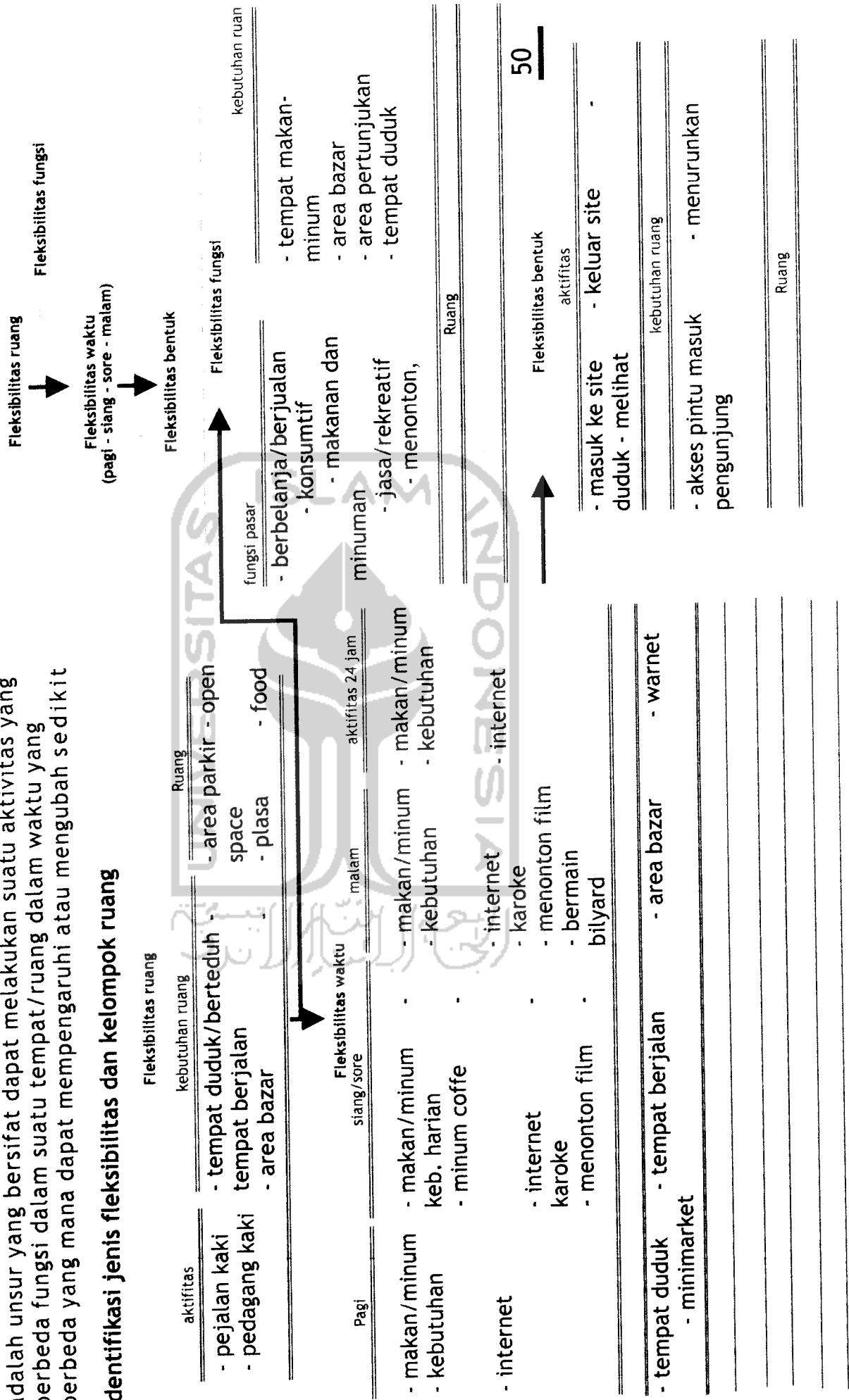
Menggabungkan antara site dengan zoning fungsi dengan organisasi ruang yang terbentuk



Fleksibilitas

adalah unsur yang bersifat dapat melakukan suatu aktivitas yang berbeda fungsi dalam suatu tempat/ruang dalam waktu yang berbeda yang mana dapat mempengaruhi atau mengubah sedikit

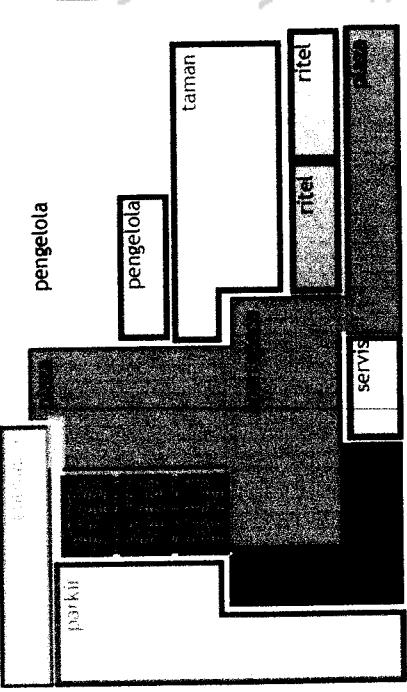
Identifikasi jenis fleksibilitas dan kelompok ruang



Tingkat fleksibilitas

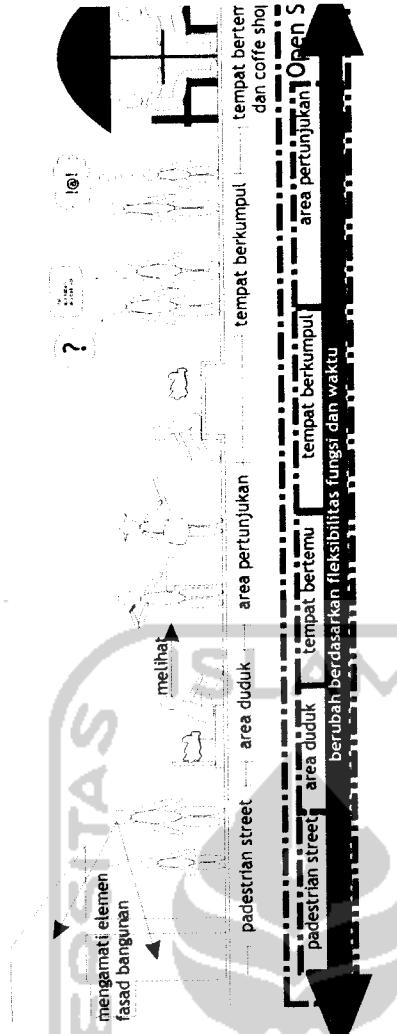
Pengelompokan ruang menghasilkan ruang-ruang yang secara fleksibel memiliki tingkatan fleksibilitas yang berbeda-beda. Tingkatan fleksibilitas dari ruang, fungsi, waktu dan bentuk tersebut dicari dengan melakukan overlapping dari ruang-ruang fleksibilitas yang sudah disebutkan tadi berdasarkan organisasi ruang.

keterangan



Identifikasi tingkat fleksibilitas klasifikasi fleksibilitas tinggi open space

adalah ruang yang memiliki tingkat aktifitas yang dapat digabungkan pada satu ruang yang s. dengan jenis aktivitasnya lebih banyak pada penggunaan tata ruang luar. berikut kajian jenis aktivitas didalamnya :

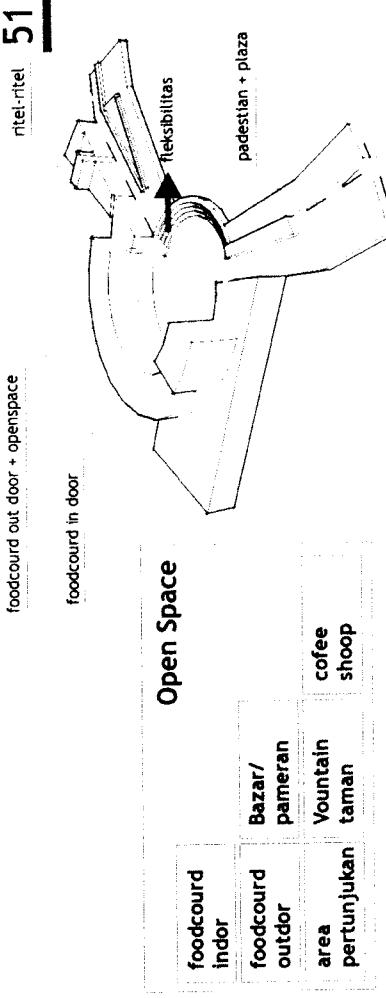


maka pembagian ruang menurut tingkat fleksibilitasnya adalah :

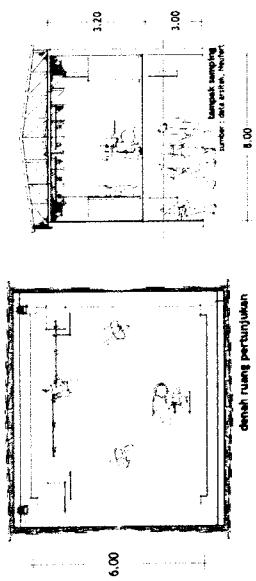
- fleksibilitas tinggi
- **open space**
- fleksibilitas sedang
- entrance
- fleksibilitas rendah
- ritel
- parkir
- servis

tingkat fleksibilitas
berdasarkan fleksibilitas fungsi, waktu dan bentuk dari overlapping diatas

perlu bentuk ruang yang fleksibel untuk menampung aktifitas dari perjabaran aktivitas diatas maka dicar modul fungsi dari macam-macam aktivitas yang nantinya akan digabungkan menjadi modul perancangan sebagai acuan peranca sebagai respon dari bentuk ruang yang flek

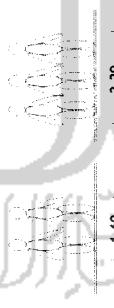


Jenis struktur yang digunakan adalah sistem struktur rangka jenis space frame dari besi yang dapat dilepas sewaktu-waktu dan susun kembali sesuai dengan kebutuhan dan waktu penggunaan.



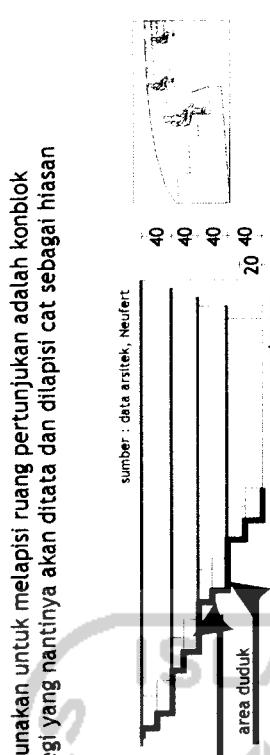
area penonton

Jumlah penonton dalam satu konser diperkirakan mencapai 500-800 orang



sumber : data arsitek, Neufert
modul fungsi orang berdiri adalah : 0.2

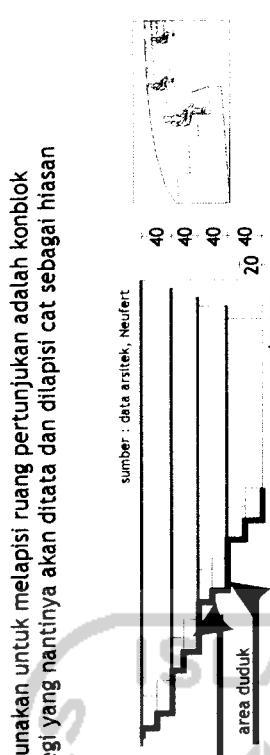
Jenis bahan yang digunakan untuk melapisi ruang pertunjukan adalah konblok dengan ukuran persegi yang nantinya akan ditata dan dilapisi cat sebagai hiasan



sumber : data arsitek, Neufert
modul bahannya adalah : 0.2

Aktifitas untuk ruang pertunjukan yang bersifat konser

- dibutuhkan area luas untuk duduk atau berdiri menikmati pertunjukan
- ruang pertunjukan sebagai fokus utama untuk konser



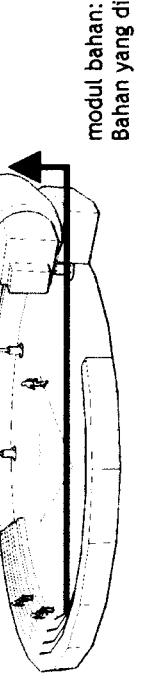
sumber : data arsitek, Neufert
modul bahannya adalah : 0.2

52



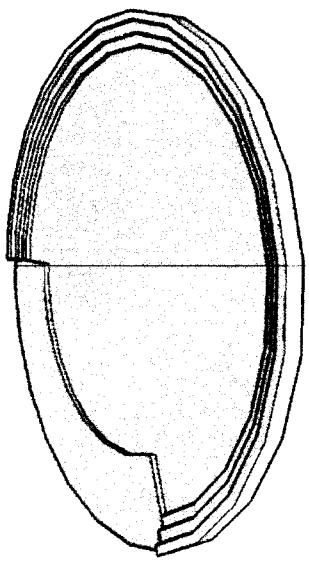
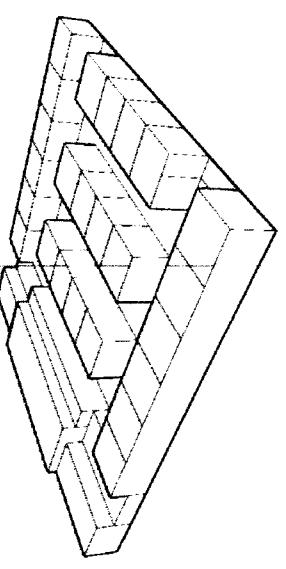
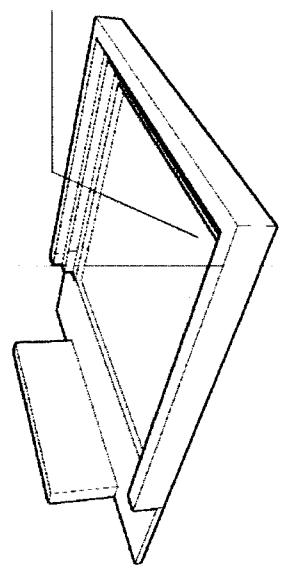
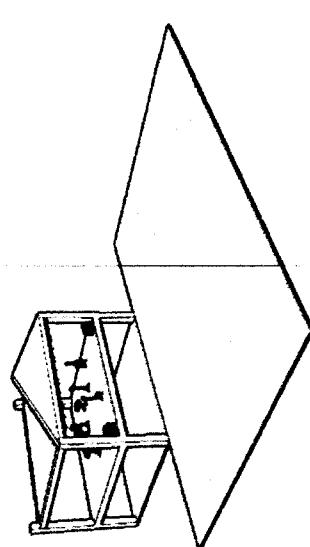
modul bahannya adalah : 0.2

dengan modul fungsi 0.2 maka dipilih bentuk melingkar untuk ruang yang memiliki fleksibilitas tinggi, dengan kemudahan pilihan layout ruang.

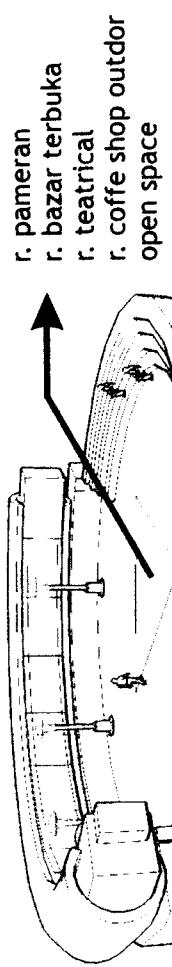


modul bahan:

Bahan yang digunakan adalah jenis cor-coran beton bertulang dengan modul 0.2



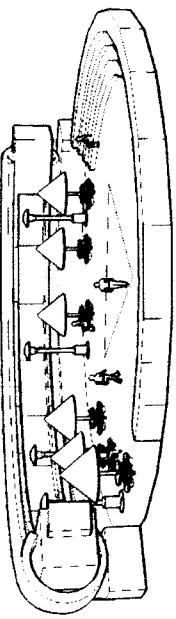
flexibilitas fungsi pada open space



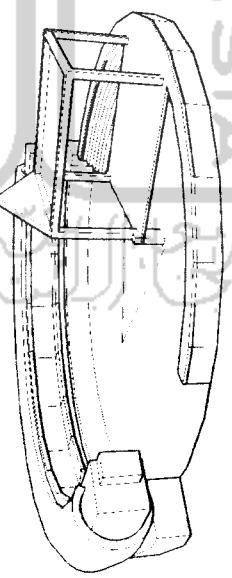
- r. pameran
- r. bazar terbuka
- r. teatrical
- r. coffe shop outdoor

fungsi ruang sebagai open space

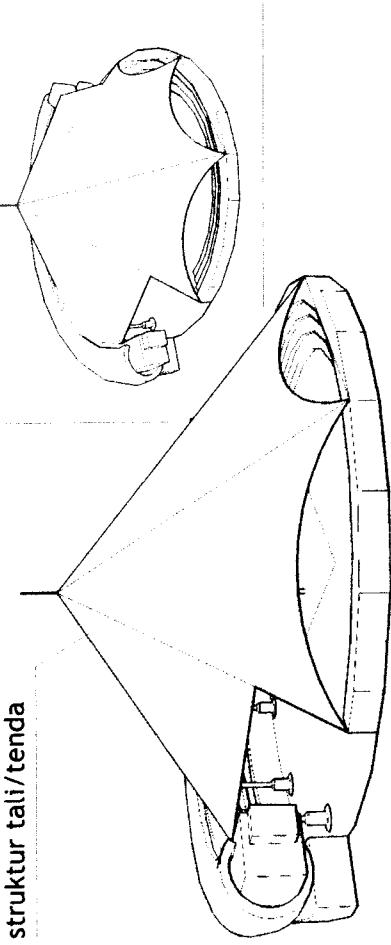
fungsi ruang sebagai
area duduk/foodcourt
outdoor



fungsi ruang sebagai
pameran out door (band)



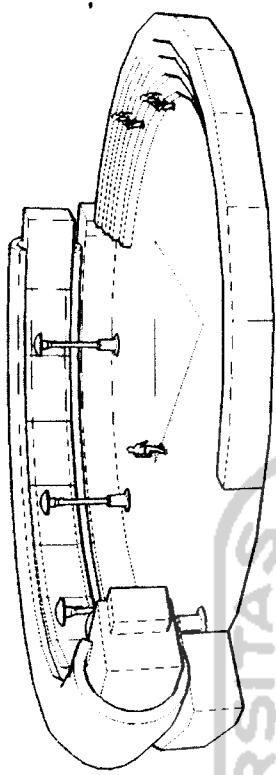
struktur tali/tenda



fungsi ruang sebagai bazar/pameran tertutup

tinjauan fleksibilitas waktu terhadap aktivitas pada open space

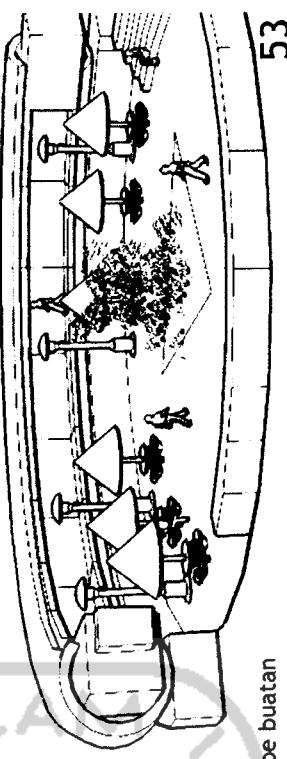
- suasana pagi
- aktivitas
- jogging
- duduk-duduk
- prepare/persiap



- suasana siang

- aktivitas
- makan/minum
- duduk-duduk
- bertemu

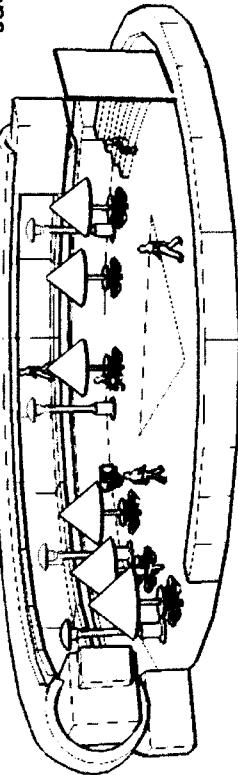
- menikmati landscape buatan



53

- suasana malam

- aktivitas
- makan/minum
- coffe shop
- duduk-duduk
- bertemu/nongkrong
- menikmati tonton



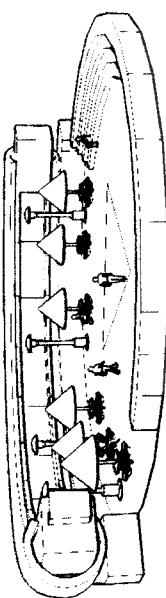
Modul fungsi dalam Open Space

aktifitas untuk foodcourt out door

dibutuhkan tenda makan yang sifatnya tidak permanen sehingga besar tenda dan penempatannya dapat disesuaikan, dipindah atau digesek sesuai dengan kebutuhan.

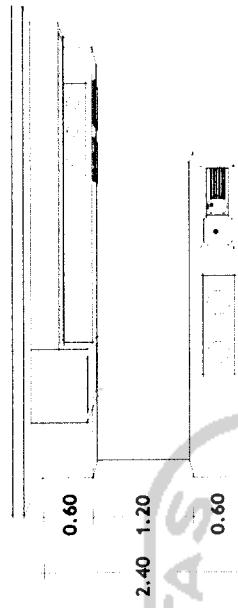
modul fungsiya :

modul fungsi untuk
foodcourt out door adalah 0.3



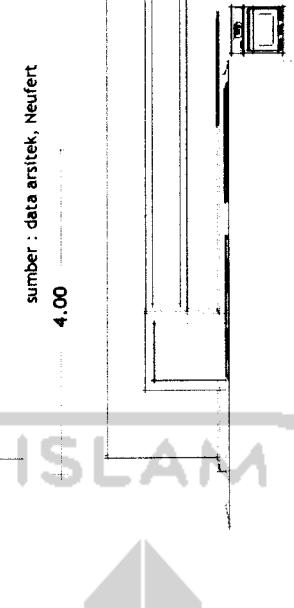
aktifitas dalam Open Space

- aktifitas untuk foodcourt indoor
- adalah dapur dengan jenis memanjang dengan dua meja untuk membantu dalam aktivitas memasak



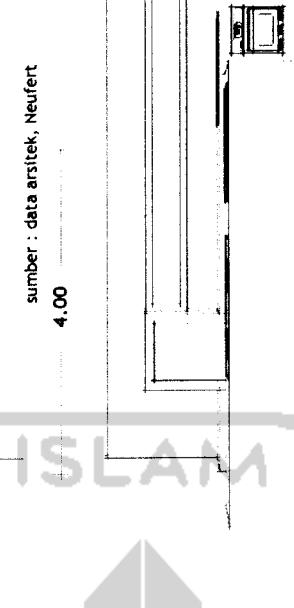
modul fungsiya :

modul fungsi untuk
foodcourt out door adalah 0.3



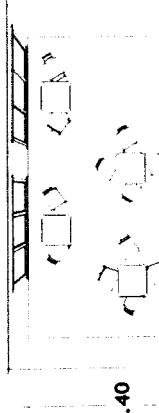
modul fungsiya :

modul fungsi untuk
foodcourt out door adalah 0.3



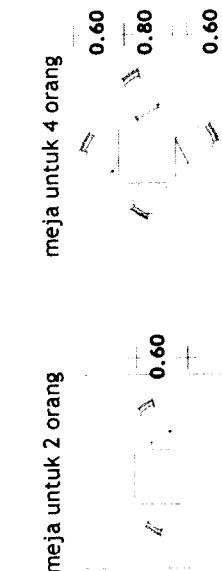
sistem penataan antar tenda diperhatikan,
supaya sirkulasi tidak tertutup

aktifitas untuk foodcourt indoor

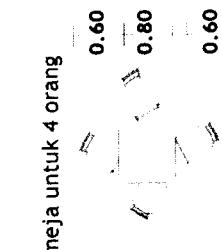


modul fungsi untuk foodcourt indoor : 0.2

meja untuk 2 orang



meja untuk 4 orang

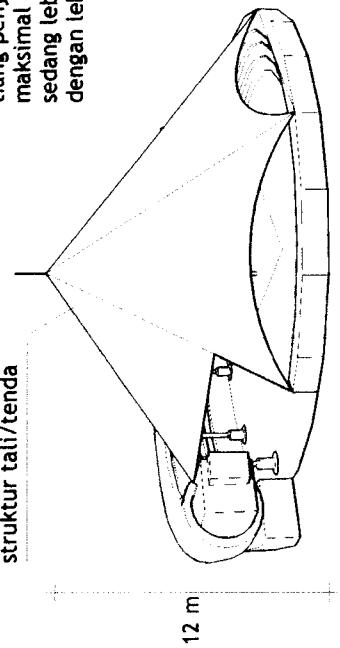


meja untuk 4 orang

aktivitas untuk ruang pameran/bazaar

- ruang luas dan terbuka untuk area melihat dan menonton pameran/bazar
- ruang tertutup untuk pertunjukan pameran/bazar
- tenda untuk stand bazar

struktur tali/tenda



jenis bahan yang digunakan adalah tiang penyangga baja dengan bentang maksimal 6 m.
sedang lebar tali dan tenda menyesuaikan dengan lebar open space

tinjauan fleksibilitas bentuk dari hasil pencarian modul

untuk mendapatkan bentuk ruang yang fleksibel dan dapat diubah-ubah sesuai fungsi dan waktu maka dicari modul perancangannya sebagai acuan untuk menentukan grid. dimana dari grid tersebut dapat digunakan sebagai acuan bentuk denah dan tipologi bentuk open space yang fleksibel.

aktivitas untuk ruang pameran/bazaar

- ruang luas dan terbuka untuk area melihat dan menonton pameran/bazar
- ruang tertutup untuk pertunjukan pameran/bazar
- tenda untuk stand bazar

jenis bahan yang digunakan adalah tiang penyangga baja dengan bentang maksimal 6 m.

sedang lebar tali dan tenda menyesuaikan dengan lebar open space

modul fungsi ruang

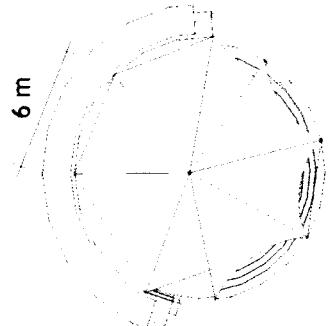
jenis ruang	modul fungsi
baja profil	0.2
besi pengikat	0.3
tenda	0.2

sumber : data arsitek, Neufert

modul bahannya

jenis ruang	modul bahan
baja profil	0.2
besi pengikat	0.6
tenda	0.2

6 m



aktivitas untuk ruang bertemu dan area padestrian.

- ruang terbuka untuk menikmati view baik elemen bangunan maupun landscape
- ruang terbuka untuk bertemu

modul fungsi orang berdiri adalah : 0.2

sumber : data arsitek, Neufert

dari hasil modul fungsi diatas dan modul strukturnya maka modul perancangannya adalah 0.6 dan dapat diperbesar menjadi kelipatannya 1.2, 1.8 dan 2.4 untuk penentuan Grid modul perancangannya adalah 2.4

55

modul fungsi ruangnya :

jenis ruang	modul dinding	modul plafon	modul lantai	modul bahan
f. in door	0.2	0.3	0.2	0.2
pertunjukan	0.3	-	0.3	-
konser	0.2	0.2	-	0.2
bazar/pameran	0.2	0.2	0.2	-
pedestrian	0.2	-	-	-
f. out door	0.2	-	0.2	-

modul fungsi orang berdiri adalah : 0.2

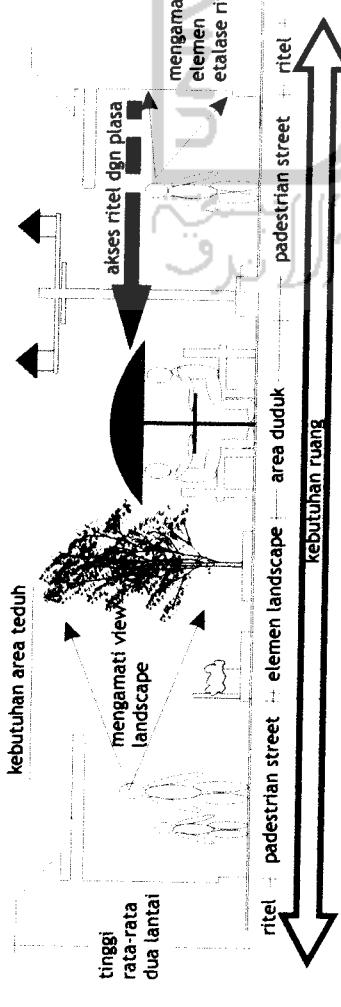
sumber : data arsitek, Neufert

dari hasil modul fungsi diatas dan modul strukturnya maka modul perancangannya adalah 0.6 dan dapat diperbesar menjadi kelipatannya 1.2, 1.8 dan 2.4 untuk penentuan Grid modul perancangannya adalah 2.4

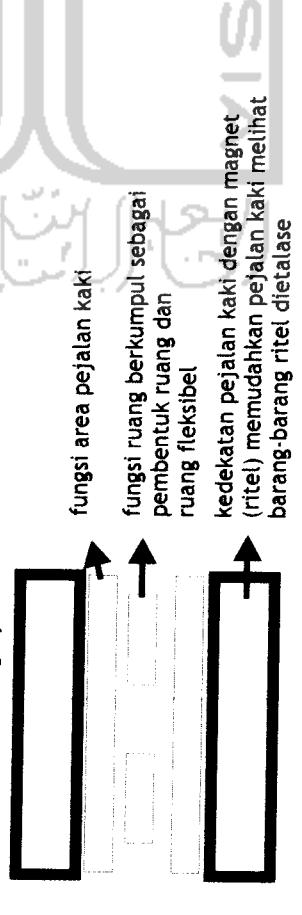
Plaza

Plaza adalah bagian dari pedestrian area yang tidak dapat dipisahkan, bentuk plaza pun dapat secara fleksibel mengikuti bentuk aktivitas kegiatan yang ada didalamnya

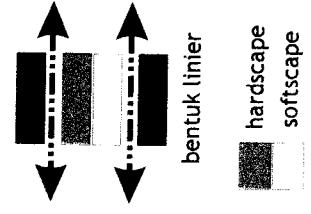
Jenis aktivitas :



Tinjauan fleksibilitas fungsi:



bentuk linier alur padestrian dan kubus dengan pembelahan untuk fleksibilitas fungsi

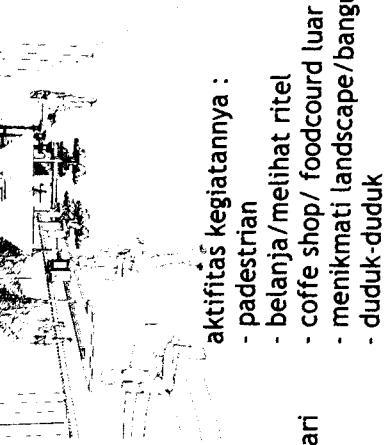


**hardscape
softscape**

Tinjauan fleksibilitas waktu pada plaza

Plaza adalah bagian dari pedestrian area yang tidak dapat dipisahkan, bentuk plaza pun dapat secara fleksibel mengikuti bentuk aktivitas kegiatan yang ada didalamnya

Jenis aktivitas :

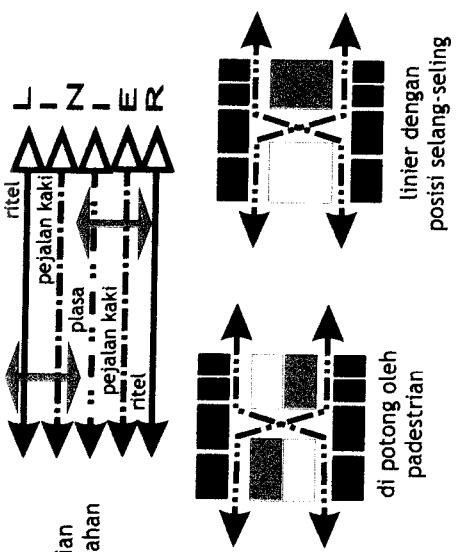
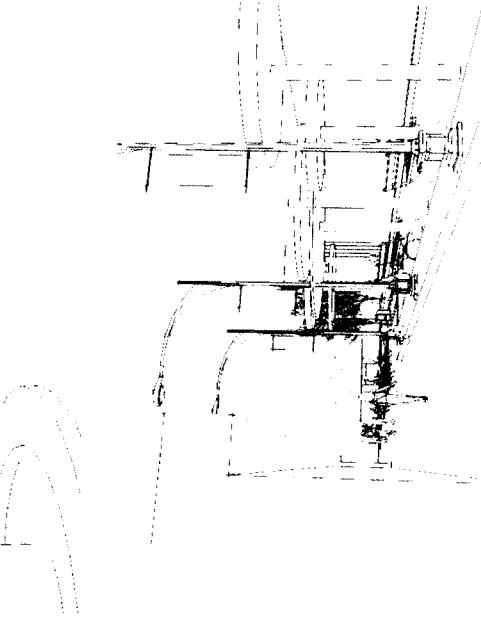


- aktivitas kegiatannya :**
- pedestriann
- belanja / melihat ritel
- coffee shop / foodcourt luar
- menikmati landscape/bangunan
- duduk-duduk

- kondisi diwaktu siang dan sore hari**
- joging
- prepare/persiapan

56

- kondisi di malam hari dengan bentuk aktifitas :**
- pedestriann
- hiburan di plaza
- coffee shop / foodcourt luar
- duduk-duduk/nongkrong

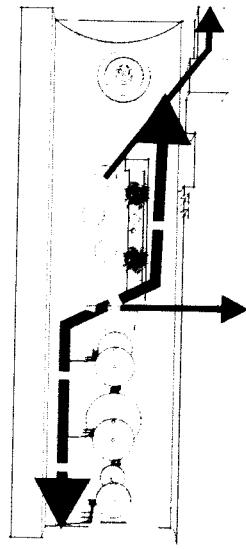


linier dengan selang-seling posisi selang-seling

sirkulasi pedestrian berada ditengah area perbelanjaan ritel-ritel dengan perbedaan pola lantai antara plaza dan pedestrian.

penempatan area plasa, sebagai area teduh sekaligus area duduk dengan memberikan vegetasi disisi sisinya selain itu secara fleksibel dapat digunakan untuk coffee shop, atau penjaja kaki lima

menggunakan hard scape perk殷asen pola lantai dengan bahan material conblok yang kemudian diberi sentuhan warna dengan pola warna-warni sebagai bentukan rekreatif



area teduh
area dejalan kaki

area de jalan kaki

An architectural diagram of a mosque's layout. It features a large central courtyard (Courtyard of the Dome) with a dome at its center. A shaded area labeled "area duduk dan vountain" is located near the entrance on the left side. The diagram also shows various minaret locations and a shaded prayer area (Mihrab) at the end of the main prayer hall.

ritel
ritel
pedestrian
softscape
plaza
pedestrian
ritel

57
Panjang padestrian mengikuti panjang dan luasan site. Sedangkan tinggi kontur pada site akan dipertahankan dengan solusi penyelesaian ketinggian dengan ramp atau tangga.

elemen - elemen
pendukung di dalam
plasa

aplikasi bentuk pohon

softscape

波荷
bohon

lighting

hardcore

tampak sampling

Jamanak atac

10

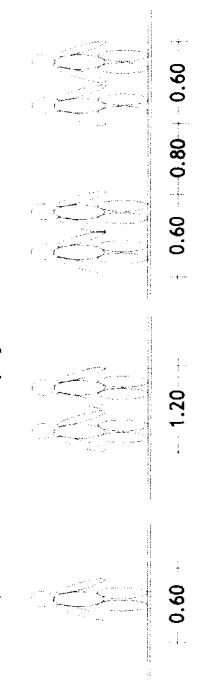
light

10

flexibilitas bentuk

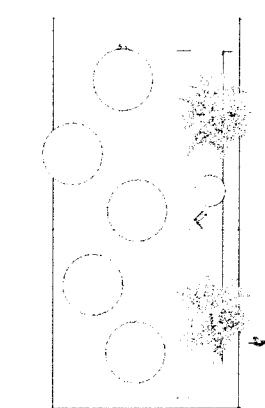
modul fungsinya :

aktivitas padestrian/sirkulasi pejalan kaki



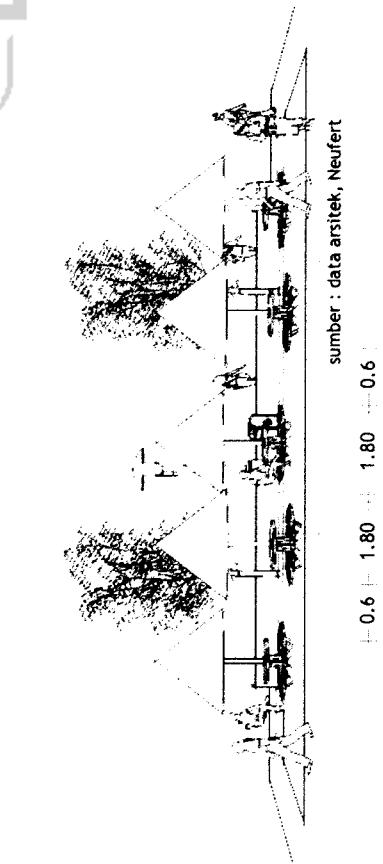
modul fungsi untuk pejalan kaki adalah : 0.2

aktivitas didalam plaza jenis soft scape



0.6 + 1.80 + 1.80 + 0.6

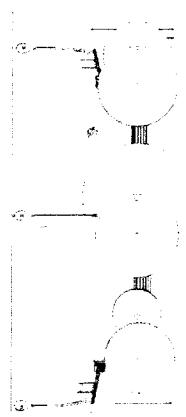
sumber : data arsitek, Neufert



sumber : data arsitek, Neufert

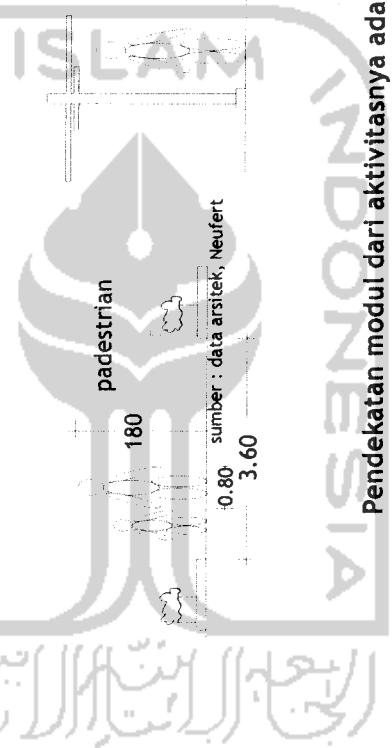
0.6 + 1.80 + 1.80 + 0.6

aktivitas dan bentuk didalam plaza jenis hard scape



modul fungsi untuk pejalan kaki adalah : 0.2

aktivitas didalam plaza jenis hard scape



0.80 + 3.60

sumber : data arsitek, Neufert

1.80 + 2.10 + 2.10 + 1.80 + 1.80 + 2.20

sumber : data arsitek, Neufert

5 + 80 + 80 + 5 + 2.20

sumber : data arsitek, Neufert

Pendekatan modul dari aktivitasnya adalah :

modul bahan/struktur

modul fungsi ruang	modul fungsi	modul bahan lantai	modul bahan atap
Jenis ruang	Padestrian	0.2	0.2
Plaza softscape	0.3	0.3	0.2
Plaza hardscape	0.2	0.2	0.2

modul perancangannya : 0.6

58

dari hasil modul fungsi diatas maka ditemukan modul perancangan untuk plaza adalah 1.2

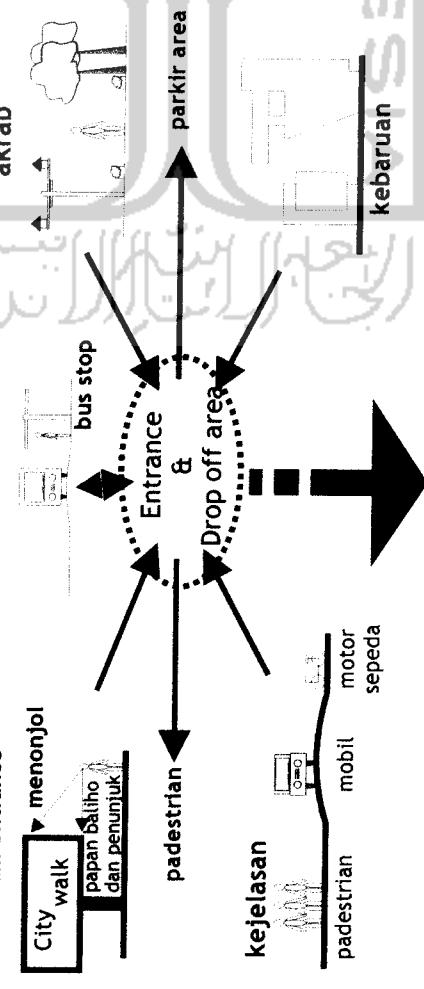
Entrance, Drop off area & Parkir

tinjauan fleksibilitas ruangnya

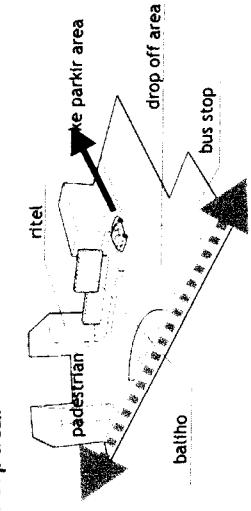
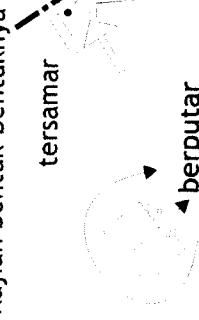
Entrance adalah area yang secara fleksibel sebagai area pemisah antara pejalan kaki dengan pengguna kendaraan sebelum masuk ke dalam area city walk.



elemen dalam entrance



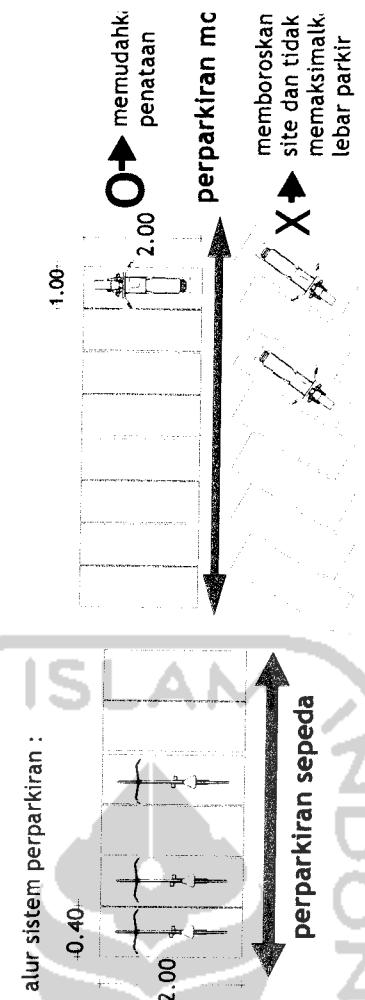
fleksibilitas bentuk



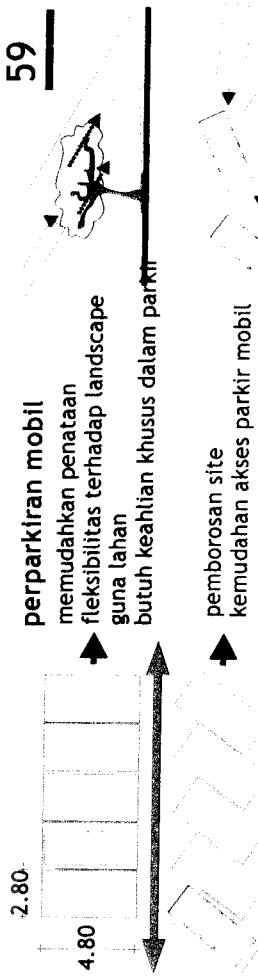
berikut pengguna area parkir :

	sepeda	sepeda motor	mobil
1.70			5.16
	1.70		
		2.54	

sumber : data arsitek, Neufert



59



dari ketiganya didapatkan
modul fungsi ruang sepeda 0.2;
modul fungsi ruang motor 0.1;
modul fungsi ruang mobil 0.2;
maka modul fungsi yang tepat
adalah 0.2

Schematic design | Babarsari City Wal
Universitas Islam Indonesia • Inisian Arcitektur •

tata ruang ritel dan modul fungsiya

ritel adalah bagian dari city walk yang memiliki sifat sebagai magnet untuk menarik pengunjung pengelompokan ruang ritel berdasarkan fungsinya, yaitu:

food & beverage : coffee shop, pujasera.

Hiburan : Karoke, movie box, bilyard, studio musik, fotobox.

2. Ritel sedang

Jenis aktivitasnya adalah menonton jumlah penonton 16 orang dengan 1 bangku berdua ritel sedang memerlukan tempat yang relatif lebih besar, dan dikelompokan

Kategori pembagian ruang ritel :

ritel sedang

- karoke, moviebox, bilyard, studio musik, warnet

ritel kecil

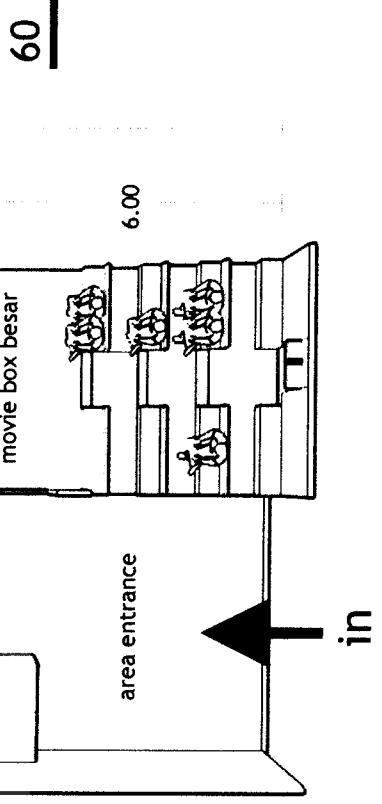
- coffeshop, laundry, apotik, taman bacaan, distro, butik, alat

1. ritel khusus

datang
melihat barang/memilih barang/
makaikan transaksi jual-beli

keluar

pembatas untuk menempatkan
baliho/logo counter



4.20

4.80

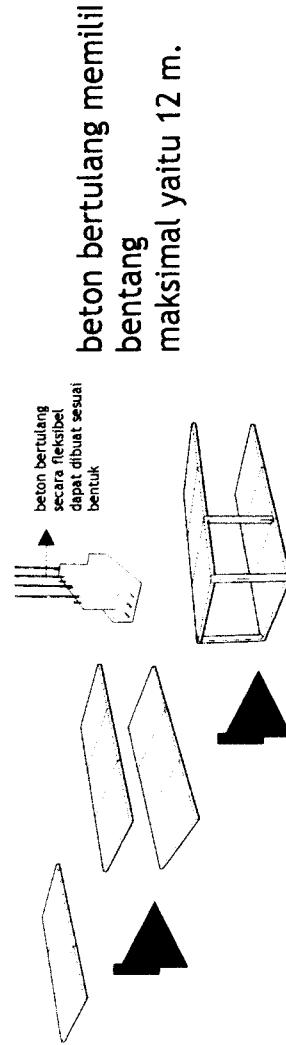
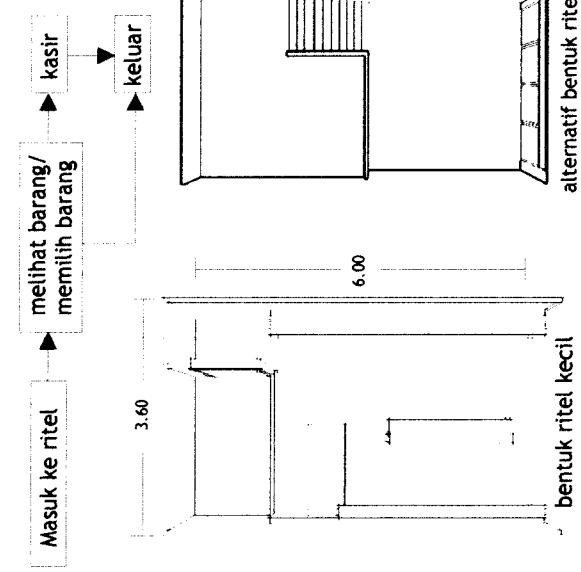
2.00

1.20

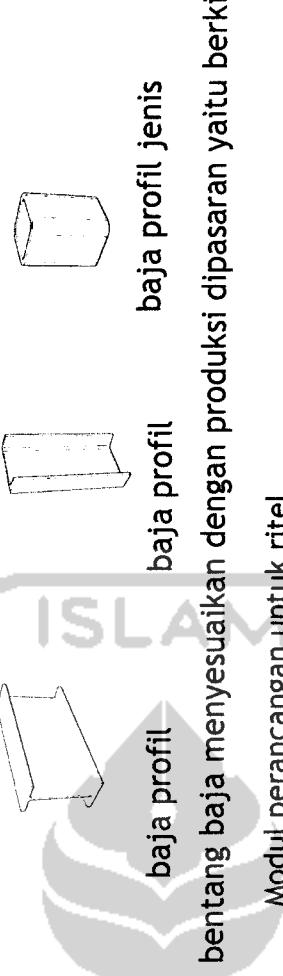
0.40

4.20

3. Ritel kecil



selain beton bertulang, penggunaan struktur baja juga dipilih. Struktur I dipilih karena memiliki tingkat kekuatan yang baik untuk sistem pen



bentang baja menyesuaikan dengan produksi dipasaran yaitu berkisar Modul perancangan untuk ritel

modul perancangan dicari dari overlapping antara modul fungsi modul fungsi ruang

jenis ruang	modul fungsi
ritel khusus	0.2
ritel sedang	0.3
ritel kecil	0.3

maka modul perancangannya adalah
kpk antara modul fungsi ruang dengan
modul struktur dan bahan didapatkan 0.6
untuk memudahkan dalam blokplannya
maka besar modul perancangannya
dijadikan 1.2

61

jenis ruang	modul fungsi	modul
ritel khusus	0.2	keramik
ritel sedang	0.3	plafond
ritel kecil	0.3	beton bertulang
		baja profil

modul bahan dan struktur

jenis bahan	modul
keramik	0.2
plafond	0.3
beton bertulang	0.3
baja profil	0.2

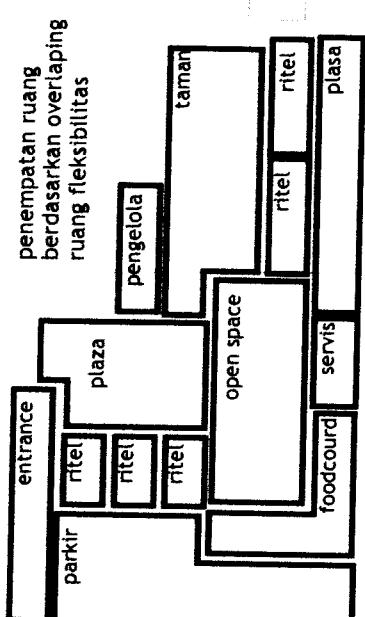
modul bahan dan strukturnya = 0.6

Tugas Akhir Perancangan • Fakultas Teknik Sivil dan Perencanaan • Jurusan Arsitektur • Universitas Islam Indonesia • Yogyakarta

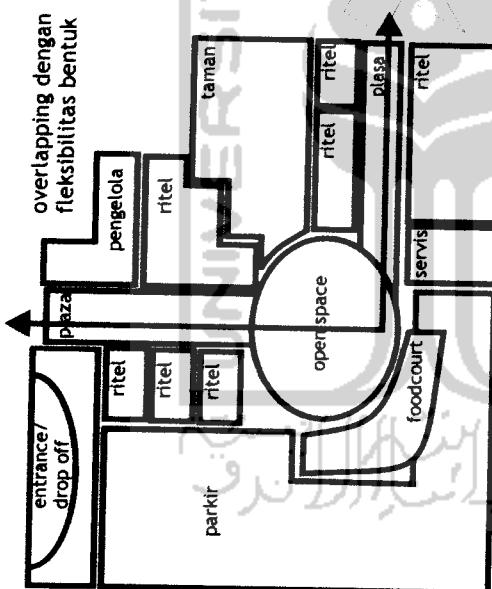
sedang untuk penggunaan plafon menggunakan gypsum
sistem struktur yang digunakan adalah beton bertulang.
pemilihan beton bertulang karena mudah, fleksibel yang dapat

Plotting fleksibilitas ruang terhadap site

plotting site dimaksudkan untuk mencari konsep dari tata penempatan ruang fleksibilitas



penempatan ruang
berdasarkan overlap
ruang fleksibilitas



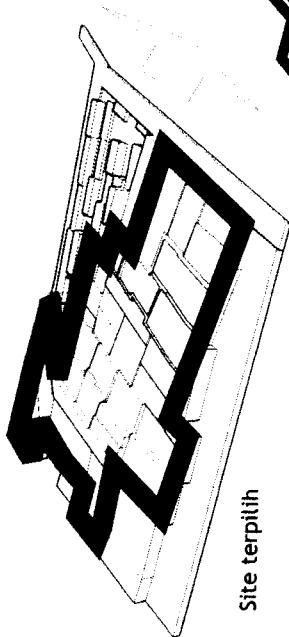
kONSEP PENATAANNYA

membuat jalan baru yang menghubungkan ruas jalan babarsari dengan bentuk padestrian sebagai pembentuk ruang baru pada city walk pemilihan bentuk linier sebagai jalur utama padestrian dengan pertimbangan kemudahan akses dan fleksibilitas bentuk, dimana ruang tersebut sekaligus sebagai plaza alur terpusat diperlukatkan dengan peletakan openspace ditengah

The diagram illustrates a linear organizational structure. A single, thick black horizontal line extends from left to right, representing the flow of authority and communication. At the top left, two solid black arrows point upwards and to the right along the line, indicating the direction of the 'arah alur jalan babarsari' (flow of the main road). At the bottom right, a solid black arrow points downwards and to the left, indicating the direction of the 'jalan bantuan' (auxiliary road). Along the central line, there are several rectangular boxes of varying sizes, some with dashed outlines, representing different departments or units. The number '62' is written in large black digits above the line, with a horizontal line through it, possibly indicating a specific department or section number.

62

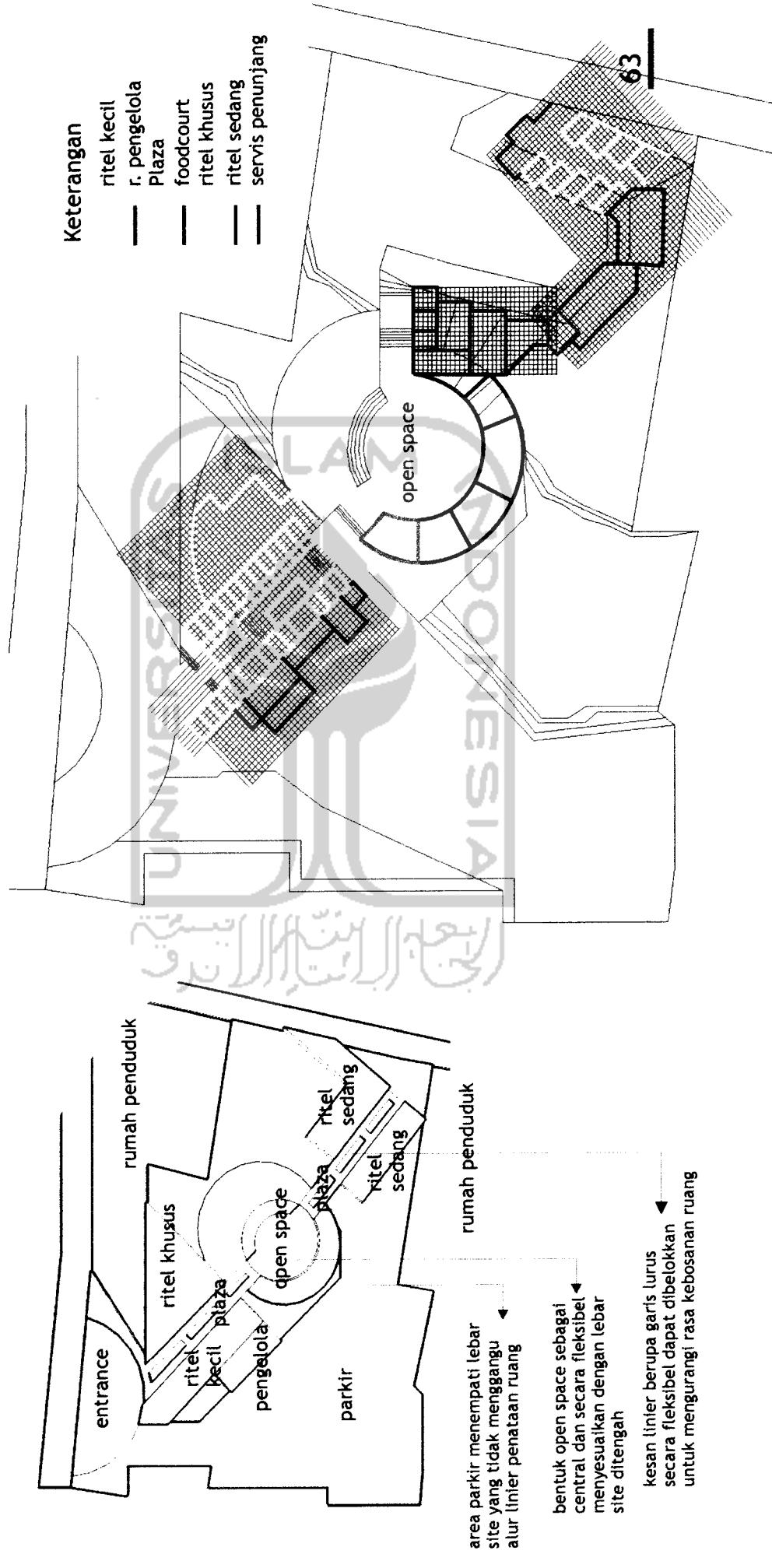
bentuk organisasi linier dengan sendirinya fleksibel dan cepat tanggap terhadap berbagai macam kondisi tapak.



Site terpilih

pembagian fungsi kegiatan ruang

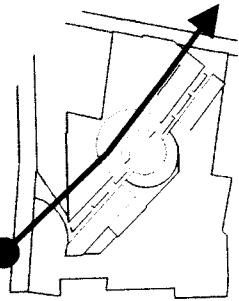
Floor Plan dengan grid perancangan 1,2



Unsur Rekreatif pada bangunan

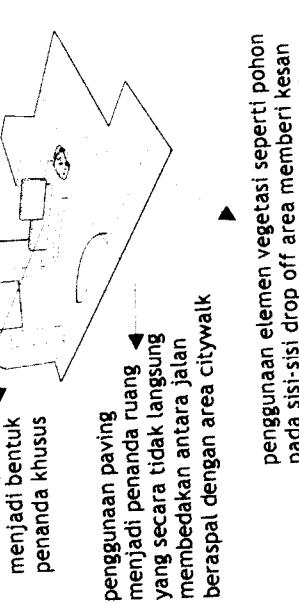
unsur rekreatif menjadi unsur penting dalam pelengkap city walk unsur ini ditunjukkan sebagai daya tarik/magnet selain ritel-ritelnya. dimana akan ditunjukkan pada :

a. unsur sirkulasinya



benutzer stirkulasi padestrian lurus menarik, namun meninggalkan problem membosankan pada waktu berjalan

site entrance 1
entrance dari jalan babarsari utara
sebagai entrance yang utama maka diperlukan area drop off dan penanda khusus baliho city walk menjadi bentuk penanda khusus berpasal dengan area citywalk



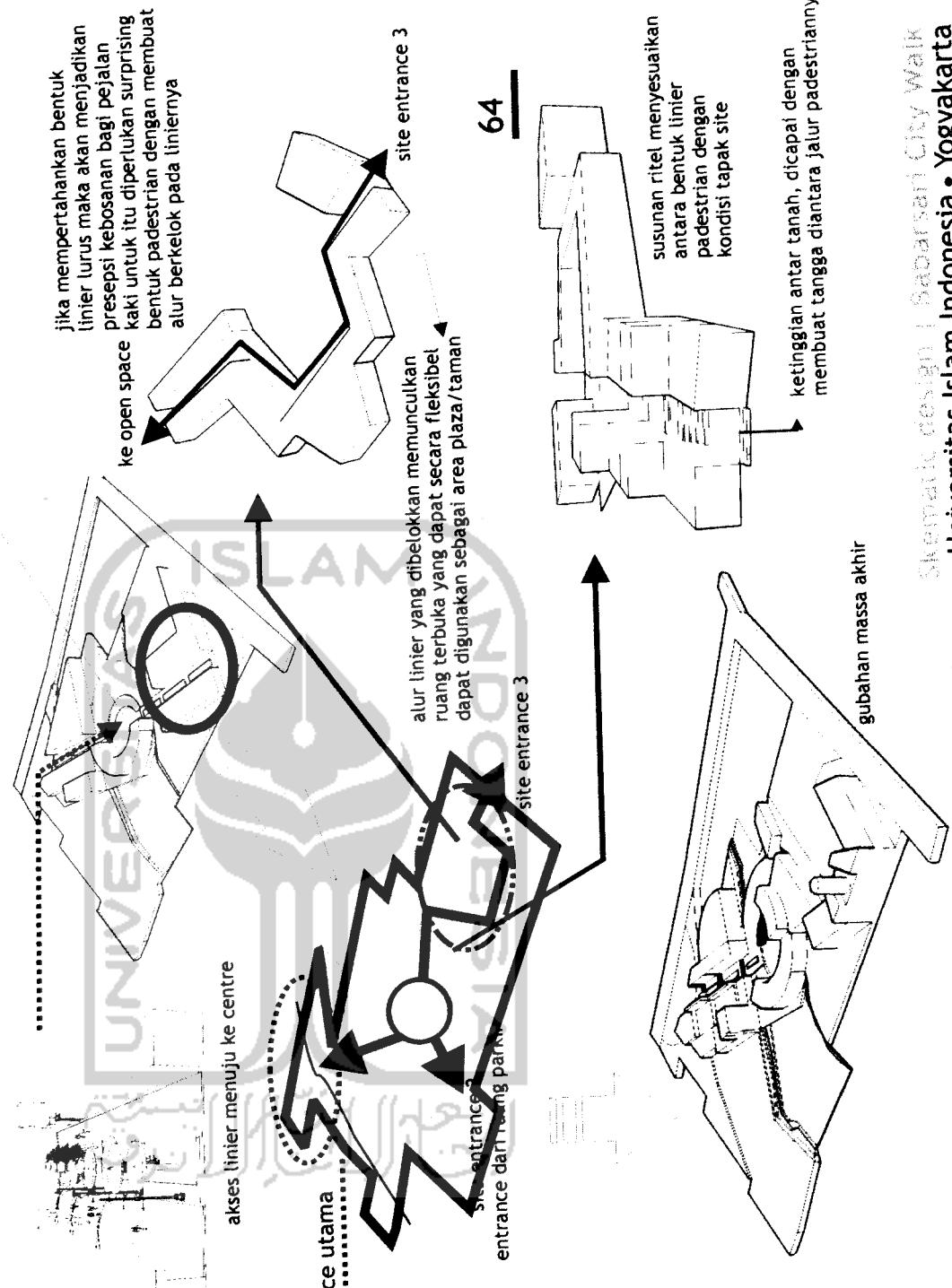
penggunaan paving menjadi penanda ruang yang secara tidak langsung membedakan antara jalan berpasal dengan area citywalk
penggunaan elemen vegetasi seperti pohon pada sisi-sisi drop off area memberi kesan pada kawasan menjadi sejuk dan akrab

benutzer linier padestrian dipertahankan sampai pada center point saja dari entrance, sebagai axist lurus dan penanda visual lurus bahwa ada ruang khusus berupa open space di tengah city walk. Selain itu disisi-sisinya secara fleksibel diberi ritel sebagai magnet pelengkap dengan melihat etalase-etalase ritel pada waktu berjalan

bentuk linier padestrian dipertahankan sampai pada center point saja dari entrance, sebagai axist lurus dan penanda visual lurus bahwa ada

ruang khusus berupa open space di tengah city walk.

selain itu disisi-sisinya secara fleksibel diberi ritel sebagai magnet pelengkap dengan melihat etalase-etalase ritel pada waktu berjalan



64

b. unsur rekreatif pada bahan dan warna

pemilihan bahan atau material menjadi aspek penting yang dapat memberikan kesan rekreatif pada ruang-ruang penggunaan bahan-bahan yang bersifat natural menjadikan kesan akrab antara citywalk dengan pejalan kaki

contoh : pada ruang paedestrian berikut

warna dinding didominasi warna-warna yang soft terutama pada ritel, sedang untuk fungsi hiburan dapat digunakan warna-warna yang muda



dominasi warna soft

pemilihan warna yang mencolok dan bentuk monumental seperti merah adalah untuk memberikan kesan penanda sesuatu seperti repetisi atau memimbulkan interest untuk dilihat oleh pengunjung

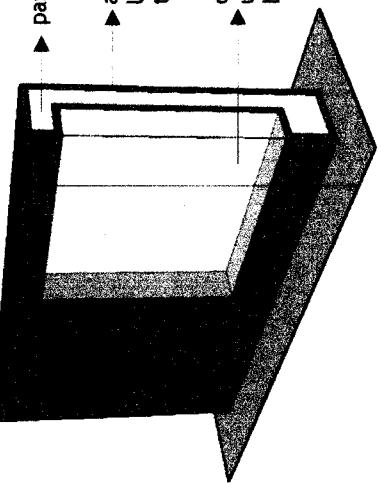
Finishing pada tembok tidak diaci, melainkan pasangan batu dibiarakan hanya ditutup semen dan campuran pasir yang ditempel sehingga memiliki kontur yang langsung diberi cat tembok

penonjolan dan penggunaan warna yang berbeda untuk nama masing-masing ritel

pasangan ½ batu

acian yang langsung dicat tembok

dinding kaca untuk koridor barang ritel



► jenis pemilihan pohon yang rindang dan memiliki tingkat tajuk lebar pohon lebar seperti : beringin, sengon, cemara.



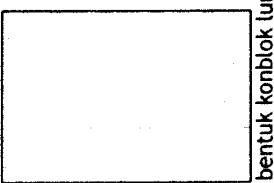
► pada waktu malam hari
pohon diberi lampu melingkar
untuk memberikan kesan hidup.

► elemen tempat sampah juga memberikan kesan rekreatif dan keseragaman, selain itu pemberianountain, sculpture, tempat duduk dapat memberikan nuansa ruang menjadi hidup



65

► konsep penataan konblok
penggunaan paving dari konblok yang ditata dengan pola penataan ½ bata warna dari cat konblok, dan dipilih warna natural dan soft, sedikit warna merah, hijau dan hitam dan didominasi warna konblok asti



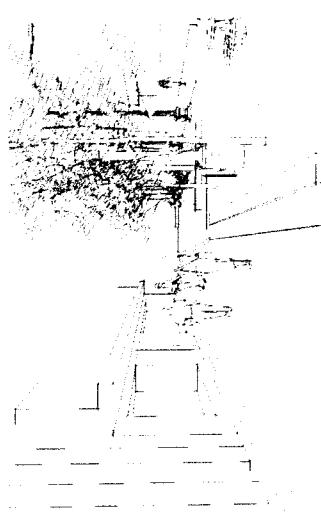
ditata berdasarkan
pola dan bahan

bentuk konblok lurus

Skematische design | Babarsari City Walk
Universitas Islam Indoneisa • Universitas Arsitektur • Jurusan Perencanaan • Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan • Tugas Akhir Perancangan

Konsep penampilan bangunan ditinjau dari gubahan masa bangunan

- open space berada ditengah site yang berfungsi sebagai center point dari segala macam aktifitas, dapat diakses dari berbagai site entrance. Letak pada kondisi site berada di sisi paling bawah.



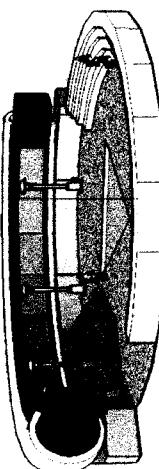
deretan ritel kecil ◀

area parkir memanfaatkan areal site yang besar sebagai area parkir kawasan

ritel sedang dan
area hiburan

warna yang cerah memberikan sentuhan kesan berjaya muda, sebagai tempat hiburan dan areal plasa terbuka

foodcourt ◀ bentukan foodcourt, dengan menampilkan bentukan setengah melingkar dengan perpaduan konstruksi baja dan beton



Universitas Islam Indonesia • Yogyakarta

CITYWALK DI BABARSARI
FLEKSIBILITAS DAN SUASANA REKREATIF PADA RUANG DALAM DAN LUAR

Ir TONI KUNTO WIBISONO
03512110
WIJANARKO

Nama No Mahasiswa Dosen Pembimbing

1

13

1

10
isasi
indian

1

Kendala
distudio

Proposal
olah data

Kendala-kendala dalam proses pengerjaan studio :

Pada awal studio, hasil akhir pasca skematik desain mengalami beberapa revisi dari hasil seminar yang kedua. Site plan menjadi arahan untuk menentukan awal dari pengerjaan gambar.

Besarnya lahan membuat banyaknya denah yang harus dibuat, terdiri atas tiga lantai, yaitu basement lantai satu dan lantai dua, bentuk massa bangunan memanjang dan kecil-kecil. Dengan menggunakan sistem grid dalam penentuan jarak antar

Kolomnya. Sistem penggambaran dipermudah dengan membuat sistem block pada gambar. berdasarkan hasil penzooningan dan olahan siteplan secara fix.

Block B dengan kumpulan ritel, coffeshop, loss hp, dan entrance;
Block C berupa kumpulan ritel;
Block D berupa ruang bilyard, karaoke dan movie box;
Block E berupa foodcourt dengan open spacanya;
dan Block Basement, sebagai area parkir dalam mobil dan

antar block dipisahkan hingga menentukan denah, tampak, potongan, dan sistem strukturnya.

9 Minggu

proses gambar teknik

skematis  **kerangka**

STUDIO

jadwal

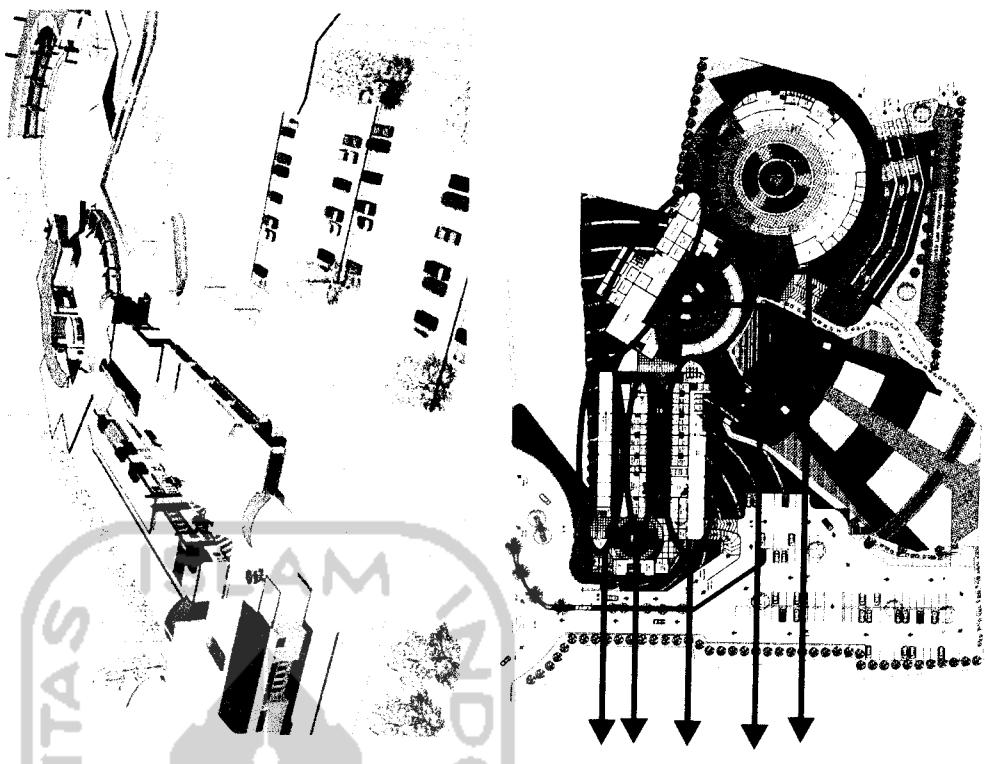
Kendala distudio

Karena site plan menjadi acuan untuk menentukan sistem block maka siteplan harus diselesaikan terlebih dahulu. Masa pengerajaannya pun molor dari target karena sempat terjadi revisi hingga dua kali. hal ini terjadi karena kurangpuas terhadap hasil yang dibuat sehingga diulang dan diulang berkali-kali. Pengerajaannya sendiri hampir memakan waktu dua setengah minggu di studio.

Pasca Siteplan diselesaikan (tampak peletakan massanya) maka tinggal membuat denah perblock, sekaligus membuat rencana-rencananya terutama rencana atap sebagai acuan untuk membuat situasi. lalu kemudian denah block lantai satu digabungkan lagi menjadi siteplan yang utuh. Begitu juga untuk rencana atapnya yang kemudian digabungkan menjadi situasi.

Kemudian pengerajan denah lantai dua, tampak potongan rencana pondasi, kolom balok dibuat mengikuti jadwal dengan masing-masing block yang dibuat. Pembuatan potongan mengalami waktu yang lama, ketika sudah dibuat selalu ada perubahan yang menyangkut dengan struktur atau penyatuhan pada kesamaan blocknya atau juga muncul ide yang menyangkut dengan penekanan hingga diubah lagi. Terkadang pengerajaannya menjadi lama karena satu block belum selesai sudah membuat block yang lain dan begitu seterusnya sehingga kurang fokus.

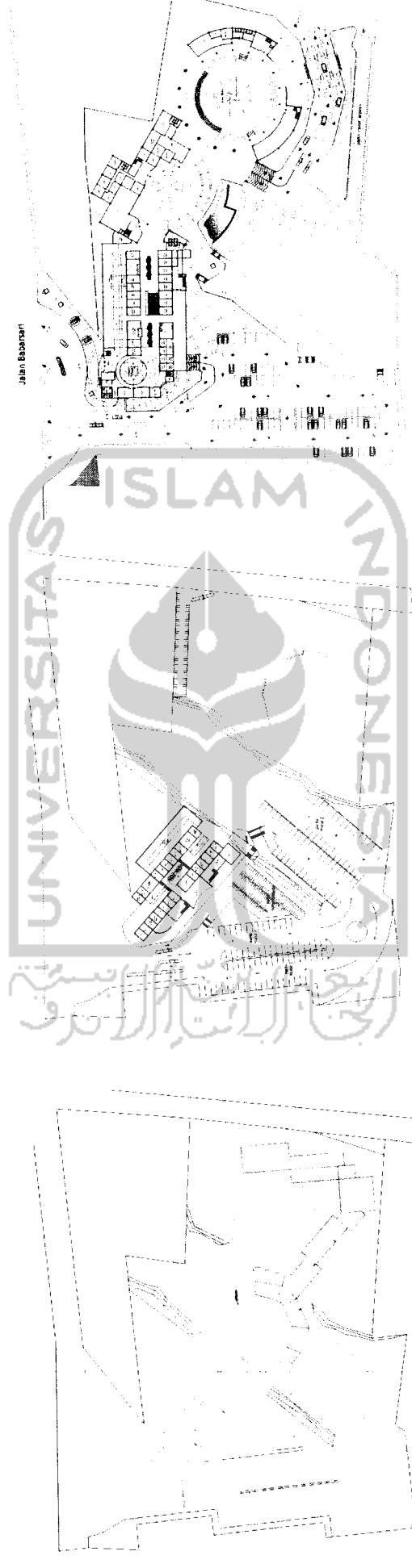
Utilitas menjadi tidak tergambar namun sebenarnya sudah terfikirkan untuk bagaimana sistem drainasenya, listrik, air maupun sistem utilitas yang lain, karena pada proses pembuatan denah sekligus memikirkan bagaimana utilitasnya. Namun waktu distudio kurang mencukupi.



Block B
Block C
Block A
Block D
Block E

Revisi pada Gambar

Revisi pada site Plan



Gambar perubahan 1

Gambar perubahan 2

Gambar skematik memperhatikan tata masa dengan memperhatikan bentuk linier pada site. Ruang lahan dihabiskan dengan luas area parkir luar tanpa mempertimbangkan ruang parkir dalam. Memanfaatkan tinggi kontur pada lahan.

Pada revisi pertama bentuk linier dipertahankan dengan mengubah tata penempatan masa bangunan. Ruang parkir mendominasi pada sisa site dengan memperhatikan alur pada dua arah jalan. Masa pada tengah bangunan diangkat dengan pertimbangan sebagai point of interest dengan tetap mempertahankan kontur site.

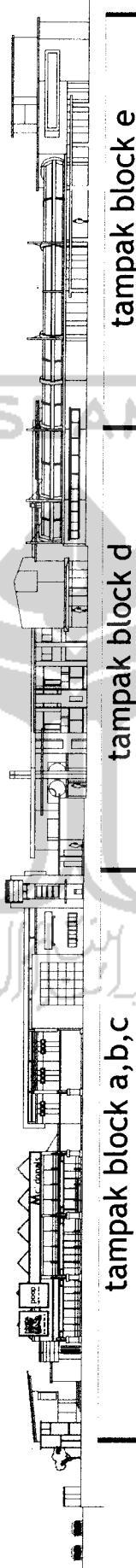
Bentuk linier tidak melulu lurus, melainkan secara fleksibel dapat patuh namun harmonis dan teratur. Secara konsep digambarkan demikian. Kontur sedikit diubah pada tengah site. Lahan site menjadi lebih fleksibel karena dengan dibuat basement dibawah bangunan. Dengan pertimbangan untuk ruang parkir dalam dan banyak menciptakan ruang kosong yang dapat dimanfaatkan.

Revisi pada Gambar

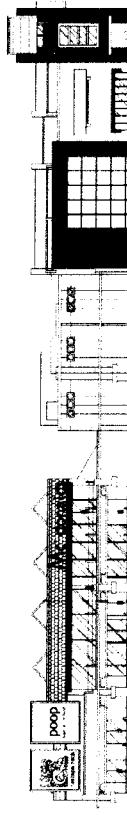
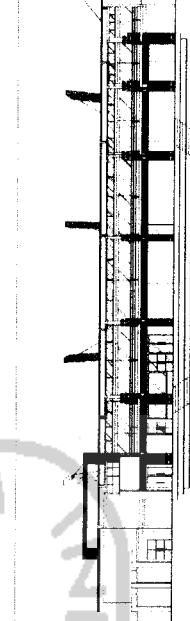
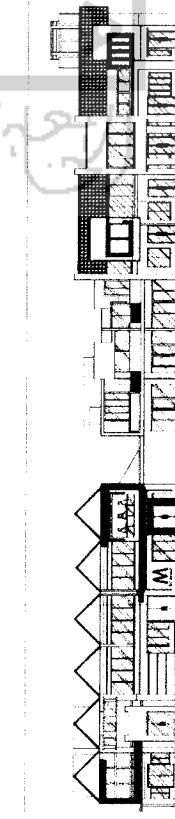
Revisi pada masing-masing block

Pada penggambaran denah tidak memiliki banyak kendala karena mengikuti sistem grid dan dipikirkan sekaligus pada pembuatan site plan. Namun pada penggambaran tampak bangunan mengalami beberapa kali revisi.

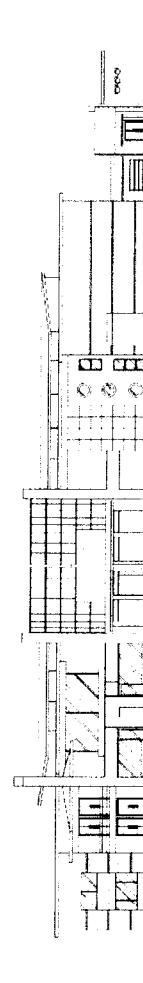
Tampak pada skematik



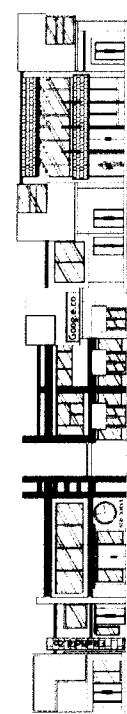
tampak block a,b,c | tampak block d | tampak block e



tampak block E



tampak block D



tampak block a, b, c

Teori Data dan Spesifikasi

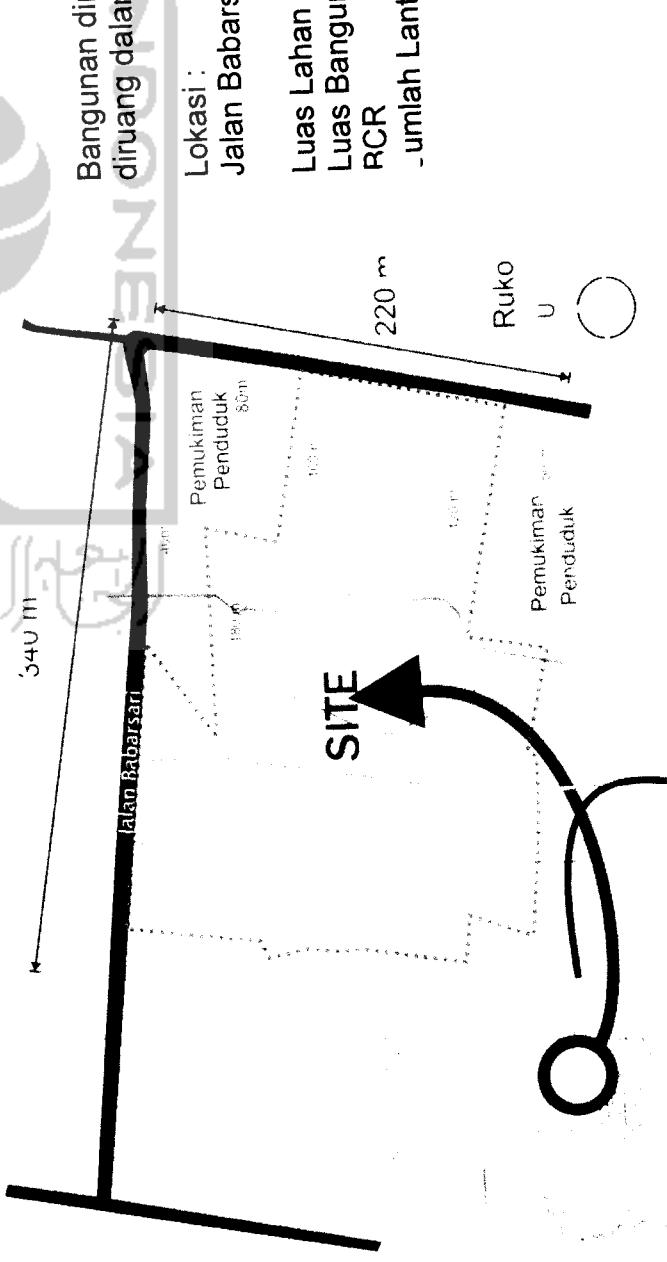
Pengertian City Walk

City Walk sebenarnya tak lebih dari koridor jalan yang dikhususkan untuk deretan toko. Dimana jalan tersebut bukan milik public melainkan berada di lahan properti milik pengembang privat yang diperuntukkan sebagai ruang public

Secara umum city walk sendiri adalah tak lebih dari sebuah ruang terbuka yang dikhususkan sebagai pusat perbelanjaan pada satu koridor jalan kota yang ramai dan diketahui publik dengan penataan ruang yang mengelompokkan kegiatan yang memiliki sifat yang berbeda-beda seperti kegiatan belanja, rekreasi, pergerakan, promosi, layanan jasa hingga kegiatan penujang lainnya seperti parkir, taman dalam satu kawasan yang sifatnya teratur.

Spesifikasi Bangunan

Bangunan dirancang dengan penekanan pada fleksibilitas baik di ruang dalam dan ruang luar



Penjelasan Desain



Perencanaan tapak (zoning)

Kawasan pembangunan City walk ini adalah kawasan multi fungsi yang dikembangkan secara terpadu dibatasi sekurang-kurangnya oleh dua buah jalan kolektor, yang dapat digunakan sebagai akses masuk menuju kawasan city walk.

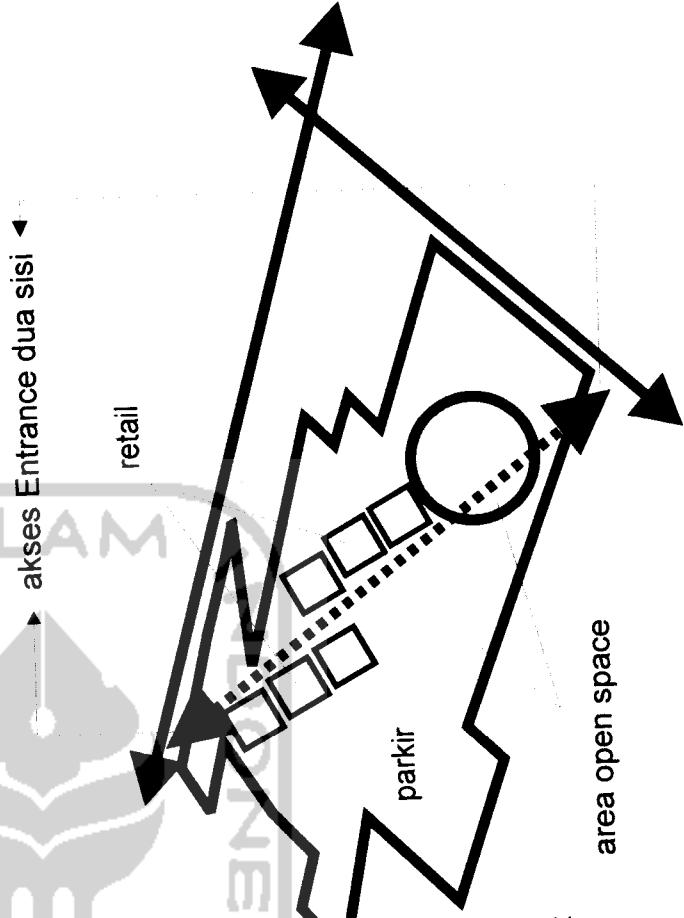
Kinerja dan kualitas lingkungan dari suatu kawasan city walk ini, jauh lebih baik dari sekedar gabungan dari beberapa unsurnya. Kualitas lingkungan kota yang baik di Yogyakarta umumnya terjadi akibat pola pembangunan kapling. Pada konsep kawasan pembangunan city walk, kualitas lingkungan kota (babarsari) yang baik tercipta akibat proses perancangan terpadu dari semua fungsi proyek, serta perlakuan terhadap kawasan city walk sebagai suatu daerah perencanaan yang tunggal dan besar.

Karena itu, kawasan City walk memiliki peran penting bagi peningkatan kualitas lingkungan kota babarsari, baik pada lahan sendiri maupun terhadap kawasan di sekitarnya.

Keuntungan :

- Kelenturan (fleksibilitas) konsep tata ruang baik dalam maupun luar.
- Mendorong terselenggaranya pengembangan lingkungan yang bersifat campuran
- Nilai-nilai rekreatif dari keterpaduan konsep arsitektural
- Peningkatan kemampuan (daya dukung/daya tampung lahan)

Fleksibilitas adalah lentur, sehingga dapat diubah-ubah dari dasar inilah yang kemudian diterapkan dalam penentuan zoning ruang dimana pencapaian meju ke bangunan dapat melalui akses Entrance dua sisi



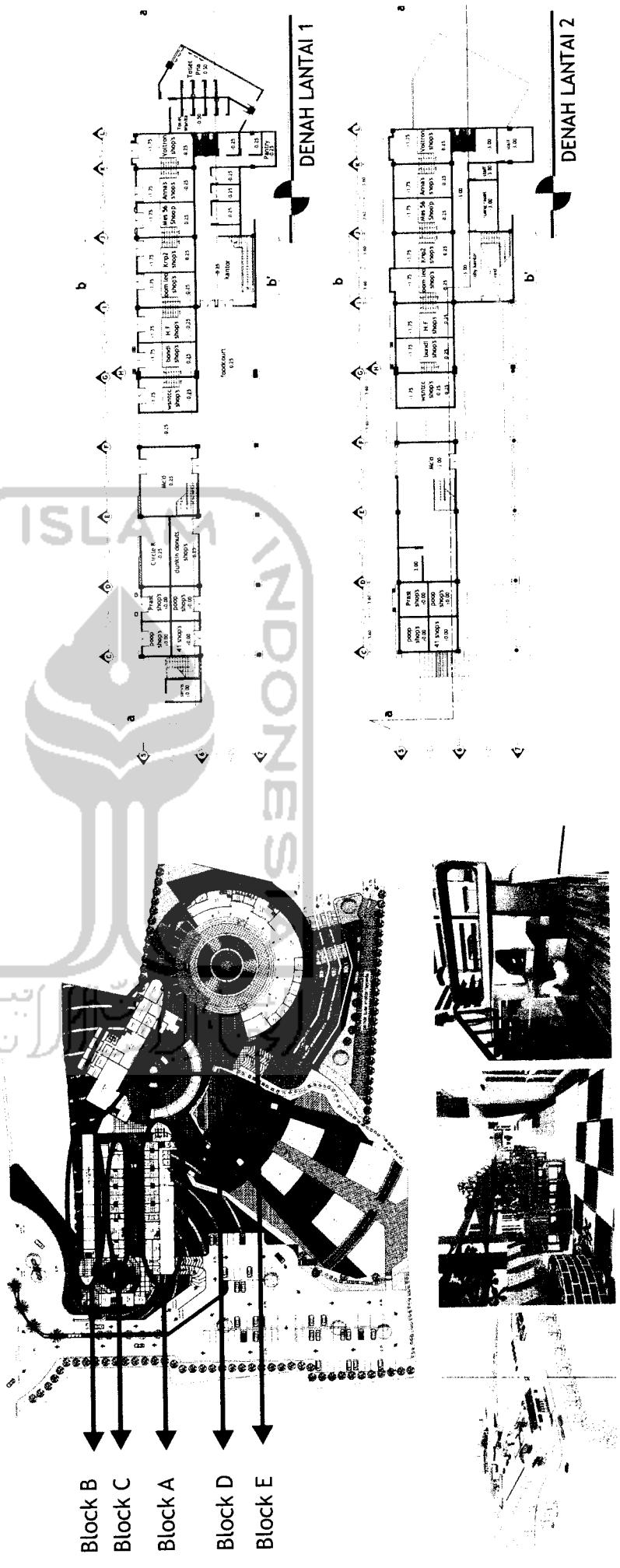
Penjelasan
Desain



Untuk mempermudah dalam menyelesaikan desain maka sistem pembangunan kawasan city walk dipisahkan menjadi sistem per-block

Block A

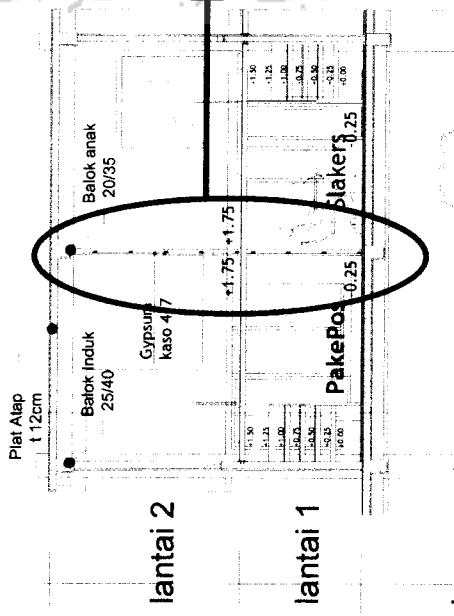
Block A adalah masa bangunan yang terdiri dari 15 ritel, 1 ruang terbuka untuk foodcourt, ruang pengelola kawasan, dan Lavatory untuk pria dan wanita



Penjelasan Desain

Block A

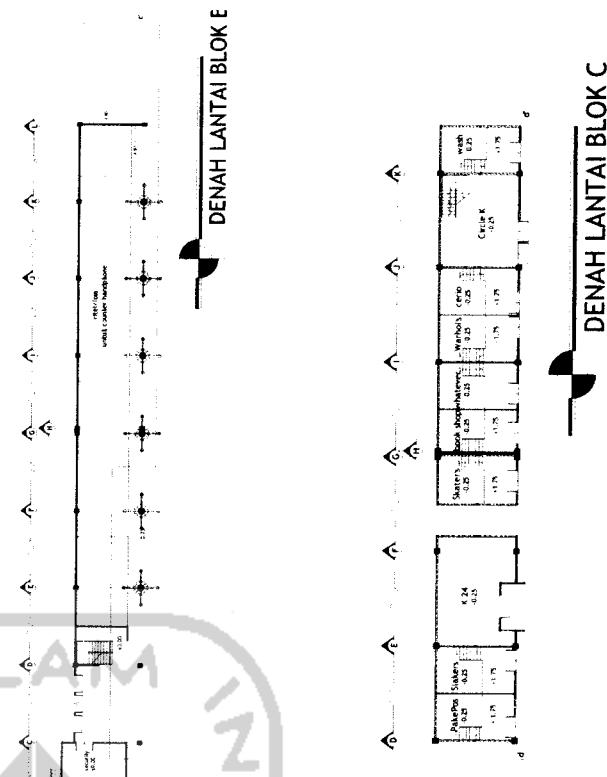
ruang fleksibilitas pada block a ditunjukkan dengan penggunaan bahan pada modul perancangan



penggunaan papan gypsum digunakan sebagai pembatas antar ritel. tetapi bila memungkinkan penyewaan dengan 2 ritel makan tinggal membuka gypsum ini.

Block B dan C

bentuk ruang sistem block baik di block B dan C memiliki typical yang sama dengan block A. seperti pada sistem pembatas antar ritel, besar ukuran ritel semua sama.



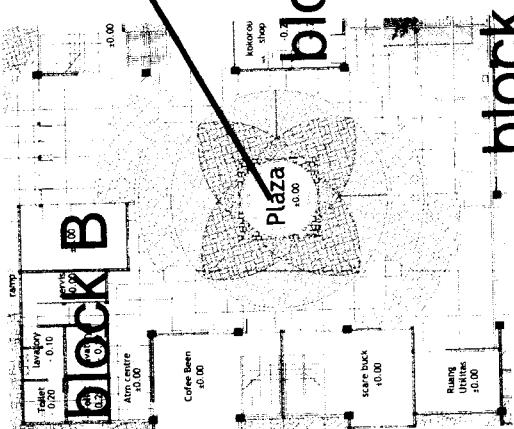
setiap retail memiliki luasan ruang 3,6 X 6,00 meter persegi dengan ditambah lantai dua semi permanen.

Penjelasan Desain

Block B dan C

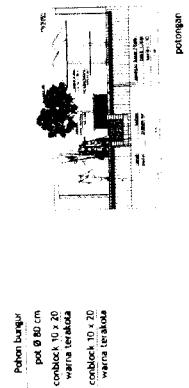
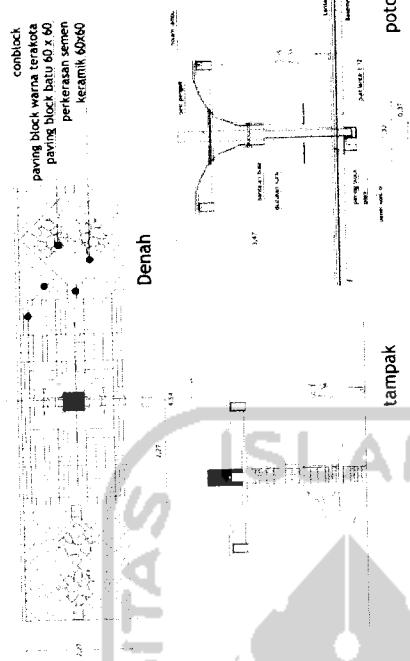
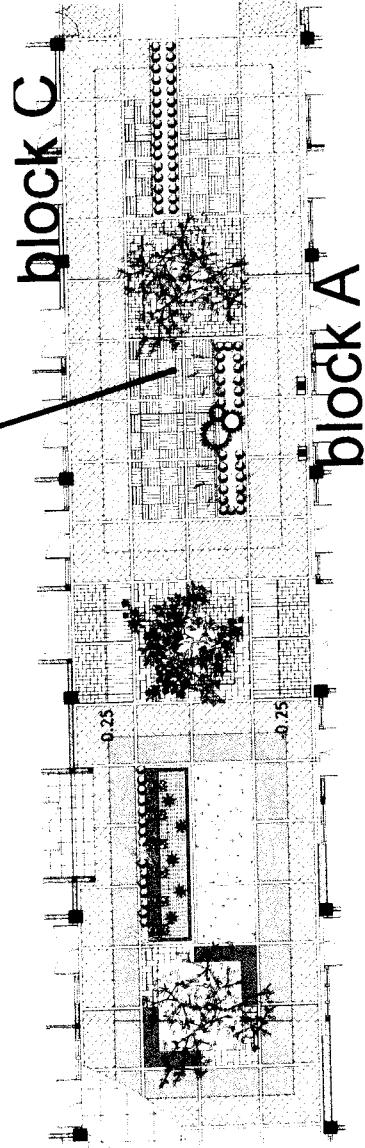
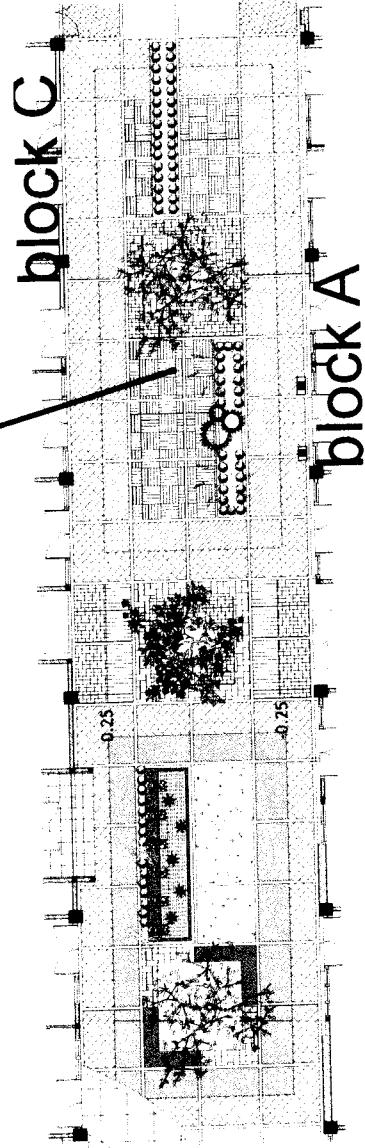
ruang fleksibilitas pada block b berada pada open space yang sewaktu waktu dapat digunakan dan beralih fungsi.

Plaza menjadi penghubung antar ruang block dapat digunakan sebagai open space.

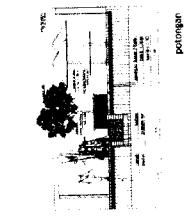


block C

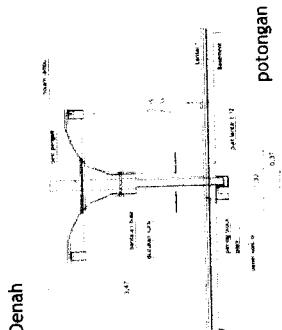
block A



Ruangan
potongan
potongan



Ruangan
potongan
potongan



Denah

tampak

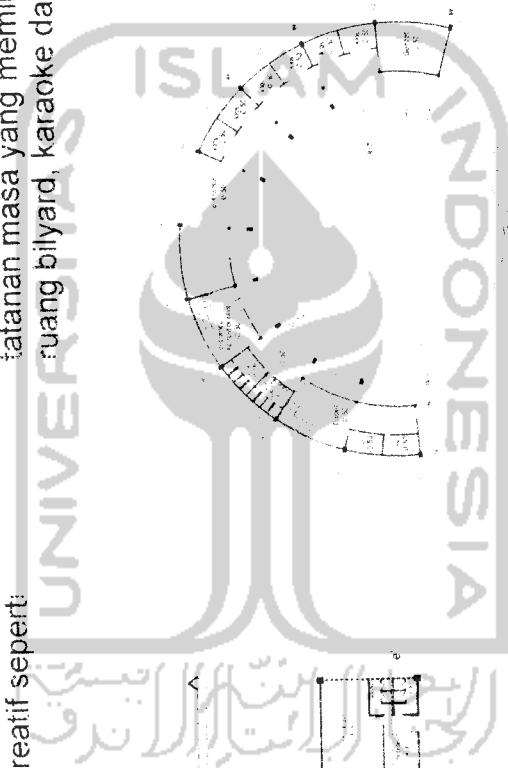
conblock
paving block warna terikota
paving block batu 40 x 60
perkerasan semen
keramik 60x60

Penjelasan Desain



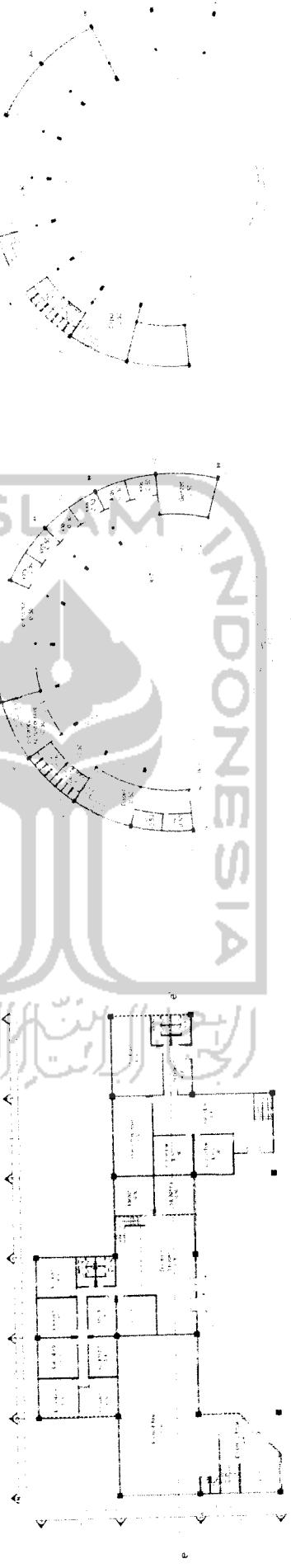
Block D

tatanan masa yang memiliki ruang fungsi rekreatif seperti ruang bilyard, karaoke dan ruang movie box.

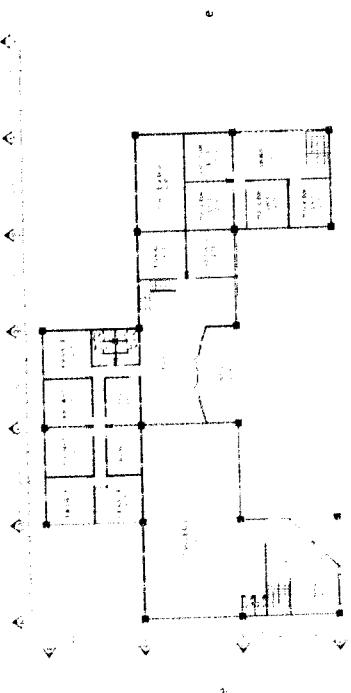


Block E

tatanan masa yang memiliki ruang fungsi rekreatif seperti ruang bilyard, karaoke dan ruang movie box.



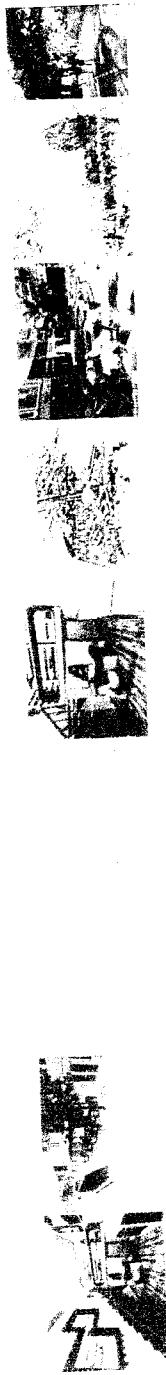
DENAH LANTAI 1



pada tata masa ini terdapat open space yang secara fleksibel dapat berubah-ubah sesuai waktu dan kegiatan

DENAH LANTAI 2

Penjelasan
Dessain



卷之三

pada waktu tertentu jika diinginkan maka area open space dapat diberikan panel sebagai rangka penutup atap

panel P1



Panel P1

下

tampak atas balok P2

Besi Gording b1

Besi Gording b1

Besi Gording b2

Besi Gording b3

Kolom F1

Kolom F1

प्राप्ति विद्या
विद्या विद्या
विद्या विद्या

Penjelasan Desain

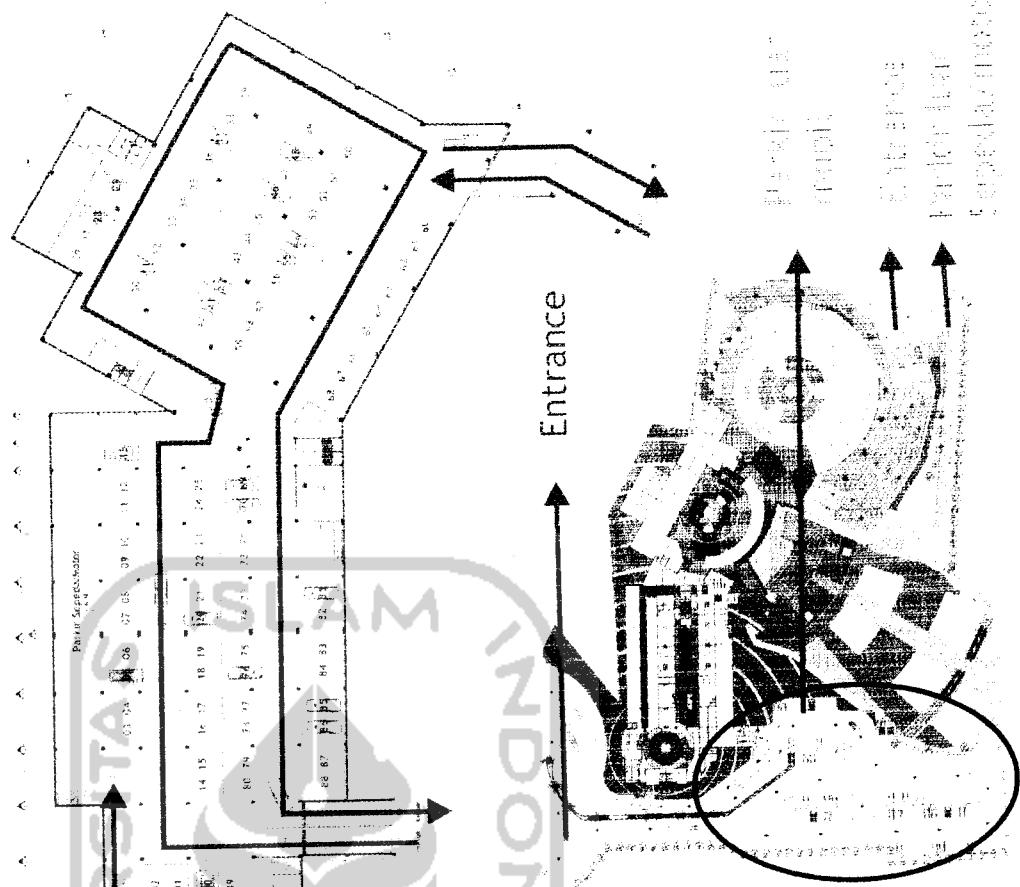
System tata Parkir

Sistem parkir mempengaruhi kualitas lingkungan site dalam kaitannya dengan kegiatan komersial serta dampak visual terhadap bentuk fisik bangunan. Besar luasan site menjadi faktor pendukung untuk mempunyai lahan parkir yang besar.

Flexibilitas ruang parkir dibagi menjadi dua yaitu tata parkir ruang dalam (basement) dan tata parkir ruang luar.

Pilihan ruang parkir dalam basement karena faktor iklim seperti hujan dan panas dan juga penghematan luas lahan. sedang parkir luar menjadi faktor pendukung ruang parkir dalam (basement) dan dapat pula berubah fungsi untuk kegiatan lainnya.

Pada ruang basement ditolik bertulik podium dengan :
Luas : 4304 meter persegi
Daya tampung : 89 Mobil dan 104 sepeda motor.



Penjelasan Desain

Konsep Tampak Pada Bangunan

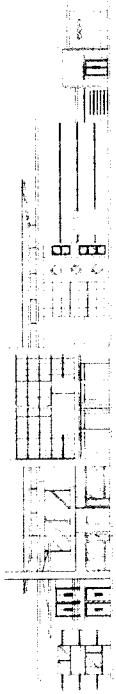
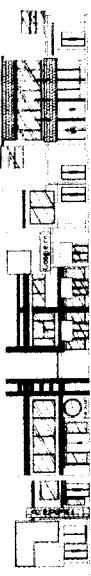
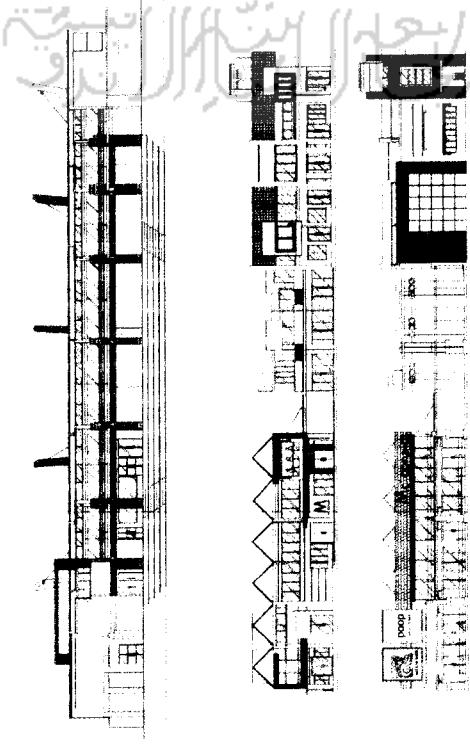
Konsep Penampakan bangunan didasarkan pada pertimbangan bentuk rekreatif. Bentuk Geometri adalah bentuk yang fleksible, maksudnya dapat diubah-ubah, dibelah, diputar dan digabungkan kembali. Dengan tetap harus memperhatikan fungsi dan nilai estetis bangunan juga memperhatikan kaitan antara bangunan dengan lingkungan disekitarnya.

Karena berada pada koridor jalan babarsari yang merupakan kawasan padat akan pemukiman dan perstoakan, maka tampilan bangunan juga menyesuaikan bentuk atap dengan mengabungkan bentukan geometri.

Bentang kolom pada bangunan di ukur berdasarkan grid fungsi ruang yang digabungkan berdasarkan aktifitas fungsi yang akan digunakan.

Kesan kokoh ditunjukkan dari penampilan fasad yang geometris. Yang memberi nuansa kokoh dan rekreatif dengan ritme yang kuat.

Kesan ramah ditunjukkan dengan permainan landscape dari vegetasi yang memberi kesan informal santai dan rekreatif.





Penjelasan Desain

Sistem Struktur

3D keseluruhan bangunan

Sistem struktur yang digunakan adalah sistem rangka dimana penentuan jarak antar kolom menggunakan grid perancangan dari hasil analisis program kegiatan

Sistem rangka meliputi :

Sub struktur :

menggunakan footplat dan pondasi basement
kombinasi kolom balok beron dengan sistem struktur rangka

Bahan struktural :

Beton bertulang

Dinding pengisi :

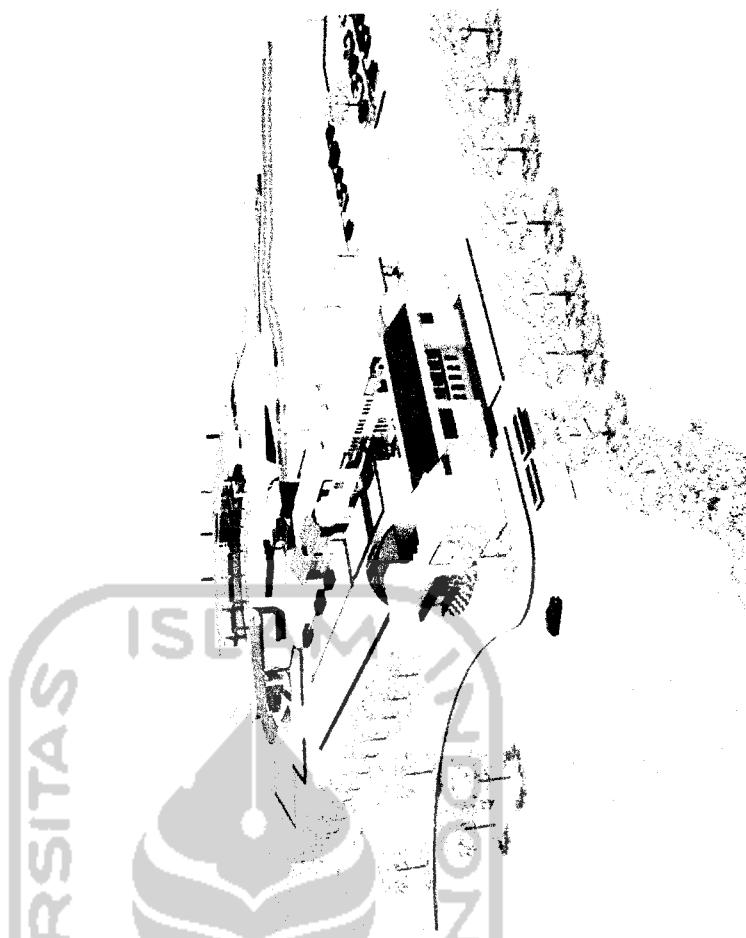
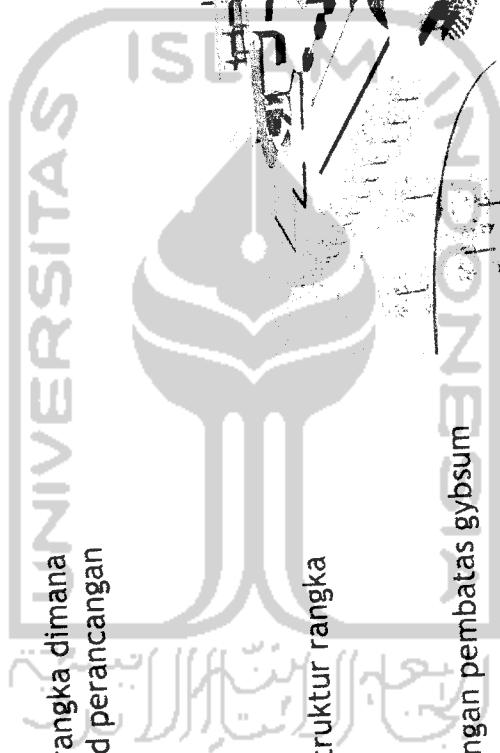
Kombinasi batu-bata dan beton cetak juga dengan pembatas gypsum

Partisi :

Kaca, GRC, plywood

Atap :

dag beton dan rangka atap aluminium

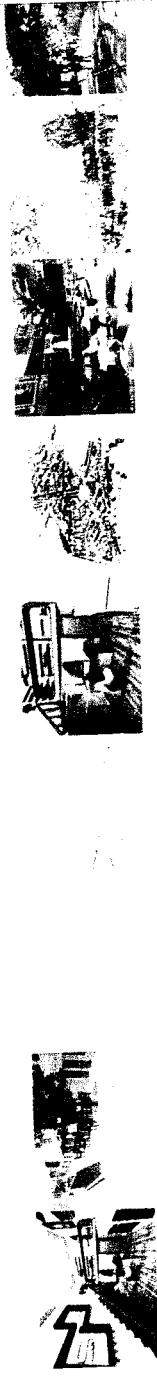


3D Eksterior

Penjelasan
Desain



Penjelasan Desain



3D Eksterior (plaza)





Penjelasan Desain

3D Interior dalam ritel



DAFTAR PUSTAKA

- Andyono, Yuli S. 2006. Indonesia Shopping Centers #1, Design, concept and lifesyle, PT. Griya Asri Prima.
- Architectural record. 2007
- Ernest Neufert, Architect's Data.
- Joseph De Chiara and John Callender, Time Saver Standart for Building Types.
- Panero, Julius; Martin, Zelnik. Dimensi Manusia dan ruang interior
- Ashihara, Yoshinabu, 1983. Exterior Design in Architecture, terjemahan sugeng gunardi, Merancang Ruang luar, PT. Dian Surya, Surabaya.
- Panero, Julius; Martin, Zelnik. Dimensi Manusia dan ruang interior.
- Citywalk - artikel IAI; Aditya W. Fitrianto, 2006

