

# BAB I PENDAHULUAN

## 1. BATASAN PENGERTIAN JUDUL

Dari judul skripsi ini dapat di jabarkan sebagai berikut:

**Javanese** : yang berhubungan dengan (suku/etnik) Jawa

**Music** : seni berirama terdiri dari kombinasi nada-nada, vocal, instrument, mencakup melodi, dan harmoni sebagai pengungkapan emosi manusia.

**Javanese music** : musik yang terlahir dari tradisi etnik Jawa yang berwujud gamelan (seperangkat alat musik tradisional dengan tangga nada laras pelog dan laras slendro)

**Centre** : pusat, bagian tengah.

Pusat, tempat yang menjadi pokok kegiatan

**Jogjakarta** : Batasan wilayah

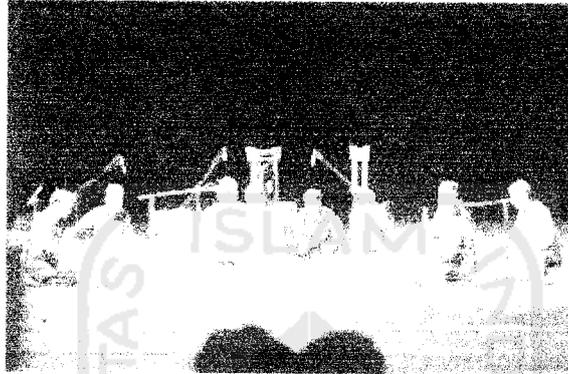
Dari arti harfiah, diambil pengertian judul "**Javanese Music Centre di Jogjakarta**", yaitu sebuah tempat terpusat yang di gunakan sebagai aktifitas bermusik tradisional khususnya gamelan Jawa dengan fasilitas tempat pertunjukan, studio latihan dan studio rekam, workshop, exhibition, bazar dan galeri seni. Sehingga wadah ini dapat untuk lebih mempopulerkan kembali sisi lain musik tradisional Jawa dari komunitas-komunitas seni dalam berkreatifitas, eksplorasi dan eksperimen mencipta maupun mempertunjukan musik Jawa tradisional ataupun musik Jawa kontemporer mereka.

## 2. LATAR BELAKANG

### 2.1 Perkembangan musik Jawa

Perubahan jaman telah mendorong lahirnya kebudayaan global, dimana tidak adanya lagi batas-batas ruang bagi sisi-sisi ke-tradisional-an bagi wilayah yang masih bertahan pada tradisi mereka. Jogjakarta sebagai kota budaya masih mempunyai daya tarik tersendiri bagi pertumbuhan kebudayaan yang kental akan nilai-nilai Jawa-nya. Khususnya musik Jawa, yang dalam perkembangannya sampai saat ini telah tereksplorasi oleh para seniman menjadi nuansa lain musik Jawa kontemporer. Ketika 16 Juli 2002 malam

diadakannya *Jogjakarta Gamelan Festival* di Jogjakarta, sekelompok pemusik dari Kanada, Evergreen mementaskan napas kehidupan gamelan itu sebagai sebuah sumber inspirasi yang sangat kuat dan mempesona<sup>1</sup>. Mereka memainkan musik dengan didasari konsep musik barat. Gamelan disini bukan lagi menjadi alat musik tradisional yang diperlukan pada acara-acara tradisi adat Jawa saja, namun perkembangan musik tradisional ini juga telah melahirkan salah seorang seniman Sujiwo Tedjo yang mempopulerkan musik Jawanya berkolaborasi dengan pop, jazz dan rhytm & blues.



Gb. 2. pementasan Evergreen (grop musik asal Kanada) di *Jogjakarta Gamelan Festival 2002*  
 Sumber : [www.kompas.co id](http://www.kompas.co.id), selasa 16 Juli 2002

Dalam hal lain, bisa kita lihat perkembangan dan pengembangan musik Jawa yang begitu pesat melalui media internet oleh para seniman maupun praktisi musik di belahan dunia barat untuk mengupas kembali dibalik kemistikan musik Jawa itu. Namun kita sebagai pewaris kebudayaan itu cenderung kurang tertarik dan tertantang untuk mendalami kembali isi dari musik tradisional tersebut. Apa dan bagaimana sehingga generasi muda sekarang cenderung mengaggumi *In my place* - nya *Coldplay* atau sederetan lagu India, sementara belum berkibarkah musik Jawa kontemporer yang digubah Sujiwo Tedjo untuk diikuti para musisi lain sehingga bisa menjadi sebuah garda depan bagi kebudayaan kita dimata dunia, seperti *tetabuhan genderang* dan *cengkok* penyanyi India akan dengan mudah kita kenali dan kita jumpai di mana-mana karena popularitas dan kekuatan kebudayaan itu sendiri.

<sup>1</sup> TOP, *Menghormati Musik Tradisi Dengan Nuansa Barat*, [www.kompas.co id](http://www.kompas.co id), 16 Juli 2002



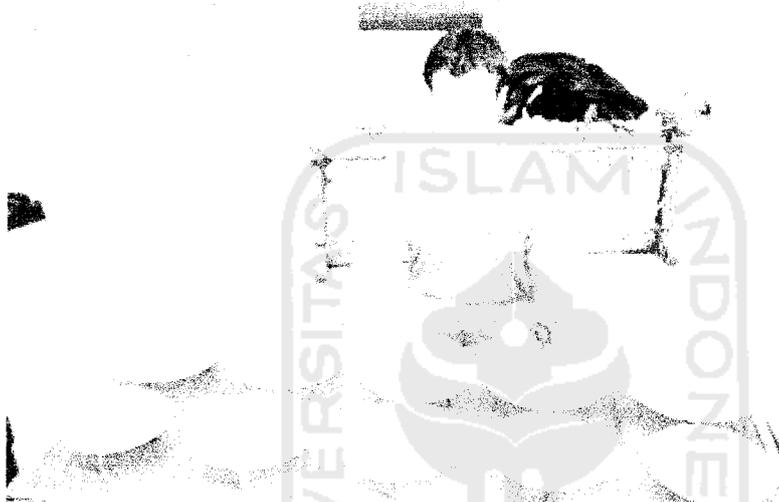
Gb.3 Group performing at National Folk Festival, Canberra 2000.  
Sumber : <http://Melbourne Community Gamelan Home Page.htm>

Sementara bila kita melihat *Gamelan Directories* yang termuat dalam <http://raven.dartmouth.edu/~gamelan/directory.html>, akan dapat kita ketahui begitu pesatnya komunitas-komunitas yang antusias dalam menggali dan mempelajari musik Jawa. Diantaranya negara-negara belahan barat adalah Amerika, Belanda, Argentina, Kanada, Inggris, Prancis, Jerman, Italy, Norwegia, Australia dan New Zealand. Kemudian di belahan Asia adalah Jepang, China, Malaysia, Philipina dan Taiwan. Sementara di belahan Timur Tengah disebutkan adalah Israel.



Gb.4 Salah satu Komunitas Gamelan dan anak-anak dalam workshop gamelan di Melbourne  
Domaine Chandon Winery, March 2000  
Sumber : <http://Melbourne Community Gamelan Home Page.htm>

Gb.5 Salah satu Komunitas Gamelan University of Melbourne, August 2002  
Sumber : <http://Melbourne Community Gamelan Home Page.htm>



Gb.6 The Franklin Pierce program uses a combination of Javanese and American instruments.  
Sumber : <http://www.gamelan.org/franklinpierce/campus.html>

*Jogyakarta Gamelan Festival* adalah salah satu upaya yang telah dilakukan dalam melestarikan dan menumbuhkembangkan kekayaan suara-suara laras pelog-slendro (gamelan). Bukan hanya sebagai pengiring acara ritual/tradisi saja, namun tidak menutup kemungkinan musik Jawa ini akan melahirkan musik Jawa alternatif hasil dari kreatifitas kolaborasi dengan musik lain sehingga lebih mudah dipopularitaskan bagi generasi muda

Inspirasi-inspirasi musik yang ingin di tuangkan kedalam sederetan partitular not balok oleh para seniman merupakan modal dasar bagi lahirnya musik-musik etnik Jawa kontemporer.

## 2.2 Keadaan fasilitas dan sarana musik di Jogjakarta.

Sebagai kota budaya di Jogjakarta telah tersebar komunitas-komunitas atau kelompok-kelompok kecil dalam mencurahkan kreatifitas mereka lewat bermain musik, khususnya musik tradisional, terdapat beberapa kelompok kesenian di daerah-daerah. Seperti halnya maraknya musik campursari, kelompok musik ini biasanya memiliki sendiri peralatan musik dan perlengkapan pementasan. Dengan melihat keadaan demikian, maka kebutuhan akan fasilitas dan prasarana pendukung kegiatan ini sangat diperlukan. Javanese Music Centre juga merupakan daya tarik tersendiri bagi wisatawan manca negara untuk dapat lebih memahami dan menikmati sajian-sajian musik etnik yang bernafas dan berjiwa *Javanese (Jawa)*. Jumlah masyarakat dan seniman dalam mempelajari musik di Jogjakarta terdata sebagai berikut:

Data jumlah masyarakat dan seniman dalam mempelajari musik

Tahun	Seni Diatonis		Karawitan		Musik Kerakyatan		Musik Anak-anak	
	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman
1996	221	533	362	695	635	717	105	20
1997	1164	1053	1088	876	1100	485	147	175
1998	1121	267	1014	1102	1157	1118	156	186
1999	1216	949	1172	1143	1143	1182	179	194
2000	1129	174	1253	1078	1251	1012	200	213

Sumber : Taman Budaya Jogjakarta, Peta Kesenian DIJ 2000

Data jenis musik yang digelar berdasarkan frekuensi dan jumlah pengunjung

Tahun	Seni Diatonis		Karawitan		Musik Kerakyatan		Musik Anak-anak	
	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman	masyarakat	seniman
1996	221	533	362	695	635	717	105	20
1997	1164	1053	1088	876	1100	485	147	175
1998	1121	267	1014	1102	1157	1118	156	186
1999	1216	949	1172	1143	1143	1182	179	194
2000	1129	174	1253	1078	1251	1012	200	213

Sumber : Gedung Kesenian Purawisata Jogjakarta 2000

Salah satu issue yang berkembang saat ini adalah akan diwujudkan lingkungan Jl. Gayam Jogjakarta sebagai Kawasan Budaya Gayam. Mengingat pula festival gamelan sejak tahun 2001 hingga Juli 2003 nanti diselenggarakan disini dan hanya saja tempat pertunjukannya masih dilakukan di beberapa tempat. Berikut sepenggal artikel oleh Sapto Raharjo yang termuat dalam [www.gayam16.net](http://www.gayam16.net) dan program acara Jogjakarta gamelan festival 2003.

"Since 2001, the festival has been arranged to be carried out on a site; close to public. The site which is located on Gayam Street, Yogyakarta, hopefully with the consent and support from local residents, will be referred to as *Kawasan Budaya Gayam* (Gayam Cultural Area). But for the time being, it would be appropriate to mention that the neighborhood is still in the process of living up towards the title. Now, the 8<sup>th</sup> Yogyakarta Gamelan Festival 2003 held in a several locations.

## 8<sup>th</sup> Yogyakarta Gamelan Festival 2003

10<sup>th</sup> – 16<sup>th</sup> of July, 2003

**Kawasan Budaya Gayam, Jl. Gayam, Yogyakarta 55225, Indonesia.**

**SMKI, Bugisan, Yogyakarta.**

**Concert Hall, Taman Budaya Yogyakarta,**  
*jl. Senopati/Sriwedani, Yogyakarta*

### **Other locations**

Concert, Talk-show/Discussion, Gamelan On the Air, Workshop,

Exhibition, Bazaar.

Komunitas Gayam16

*in cooperation with:*

Geronimo FM, SMKI Yogyakarta.

General information: [gamelan@gayam16.net](mailto:gamelan@gayam16.net)

Coordinator: [sapto@gayam16.net](mailto:sapto@gayam16.net)

Pa:  
Art:  
Lun  
Zea  
Fer  
and  
Gan  
Kulc  
Coll  
(De  
(Jak  
Yog  
(Me  
Peo  
Indn  
Dha  
Lar  
Sub  
War  
Indc  
Sing  
For  
(US  
Prac  
Gen  
Slan  
Suw  
Tam  
Indo  
(Bar  
and  
disci  
Jody  
Sum

Fou  
End  
Fou  
Kult  
PT  
Indc  
Huis  
spoi

Program	Description
1. Concerts	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Concerts in the form of multimedia watch in <i>kampung/street</i> at Kawasan Budaya Gayam.</li> <li>- Concerts in Pendopo</li> <li>- Concerts in Proscenium</li> </ul>
2. Talk-show/ Discussion	Discussion on the development of gamelan art. Formatted as a TV/radio talk show, in bahasa Indonesia.
3. Gamelan on the air	Radio broadcasting program of traditional and contemporary gamelan music, with a 30 - 60 minutes duration every day, thought out the festival.
4. Workshop	Workshop in composition, technique and performing by the festival's participants.
5. Exhibition	Exhibition of gamelan art activities, thought out the venue. Items include photographs, clipping, video, books, magazines, posters, attributes, musical instruments, etc.
6. Bazaar	Bazaar will take place in several of places thought out the venue. Items sold includes recording of gamelan music (CD, cassettes, VCD, etc), books, magazines, souvenir, merchandise, traditional food, etc.
7. Gamelan on the streets	A carnival concert with the groups of gamelan on mobile stage, circling around Yogya city.

Sumber : <http://www.gayam16.net>



Gb. 7 Jogjakarta Gamelan Festival 2002  
Sumber : <http://www.gayam16.net/YGF/YGFAGI.htm>

*Jogjakarta Gamelan Festival* telah mendapat respon yang cukup bagus bagi masyarakat umum maupun pecinta musik Jawa pada khususnya. Semenjak dirintis pada tahun 1995 partisipan baik dari dalam maupun luar negeri diantaranya seperti yang disebutkan Sapto raharjo (<http://www.gayam16.net/YGF/YGFAGI.htm>) adalah sebagai berikut:

*Alex Grillo and Cite de la Musique (France), Alvin Lucier and the group from Wesleyan University (USA), American Gamelan Institute (USA), Art Department Ministry of Education Thailand (Bangkok-Thailand), ASKI Padangpanjang, Barbara Benary and Gamelan Son of Lion (USA), Ben M.*

Berikut ini beberapa data kegiatan seni musik di Jogjakarta

no	Kegiatan	Tempat dan waktu	Keterangan
1.	Gelar Budaya	Alun-alun utara, 12 Desember 1996	Menampilkan seluruh kesenian tradisional dan kontemporer dalam rangka Mangayubagyo Sewindu Jumenengan Dalem
2.	Konser Supto Raharjo	Lembaga Indonesia Prancis, 6-7 Maret 1997	Konser Tunggal
3.	Gamelan Kyai Kanjeng	Lab. Kedokteran gigi UGM, 12 Maret 1997	Konser Tunggal
4.	Gamelan Kyai Kanjeng	Auditorium UMY, 20 April 1997	Konser Tunggal
5.	Djaduk Ferianto dan Kouetnika	Purna Budaya, 6-7 Juni 1997	Konser Tunggal
6.	Festival Gamelan Jogjakarta	Purna Budaya, Juli 1997	Festival Internasional dalam bagian FKY
7.	Klenengan Religius Kyai Kanjeng	Purna Budaya	Konser dan sarasehan musik etnik religius
8.	Sketsa bunyi Purwanto dan Pardiman	Lembaga Indonesia Prancis, 1-2 Desember 1997	Konser Tunggal
9.	Musik etnik dan implikasinya terhadap perkembangan karya arsitektur	Mandala Bhakti Wanitatama, 2 Desember 1997	Sarasehan
10.	Supto Raharjo	Amazing Gree, Prambanan 1996	Konser Tunggal
11.	Festival Gamelan Jogjakarta	Purna Budaya, Juli 1998	Bagian dari FKY
12.	Festival Gamelan Jogjakarta	Jalan Gayam dan Art Center 10-14 Juli 2002	Bagian dari FKY

Sumber : Komunitas Gayam 16 Jogjakarta

### 3. TINJAUAN UMUM TENTANG MUSIK

Pithagoras, seorang filsuf Yunani kuno yang juga adalah ahli ilmu pengetahuan, mengatakan bahwa musik terdiri dari 3 unsur yang sepadan dengan 3 unsur manusia<sup>2</sup>, yaitu;

*Rhythm* : ritme/ketukan/irama,  
**Physic** : tubuh jasmani

*Melody* : lagu/rangkaian not-not,  
**Jiwa** : pikiran dan perasaan/emosi

*Chord* : gabungan beberapa not,  
**Spirit** : rohani/roh

<sup>2</sup> <http://www.worldwidemusic.com>

### 3.1 Rhythm

Manusia hidup melalui ritme detak jantung yang selalu berdenyut, selama denyut itu terus berdetak maka selamanya ia akan hidup. Begitu halnya dengan musik yang mempunyai nadi kehidupan, yaitu rhythm/ritme (ketukan). Bayangkan ketika kita di perdengarkan musik dangdut atau musik India, ketika para penari sedang mengikuti iramanya dalam menari/berjoget, seketika itu akan berhenti saat permainan Tam-tam atau ketipung terhenti. Irama adalah denyut nadi yang mengatur pergerakan aliran musik. Kemudian dengan mengatur jenis-jenis irama ini, maka didapatkan jenis musik rock, pop, dangdut, alternative, jazz dan sebagainya.

### 3.2 Melody

Suasana hati kemudian menjadi sisi lain dari kehidupan musik tersebut. Ketika nada-nada dialirkan secara mendayu-dayu akan berbeda suasana ketika nada-nada itu dialirkan dengan meloncat-loncat. Banyak musik New Age yang hanya menggunakan satu atau dua nada saja, sehingga suasana musik sangat cocok dengan keindahan alam dan bahkan sangat cocok pula untuk bermeditasi. Musik-musik ini biasanya tidak memakai drum atau perkusi. Kekuatan jiwa melody disini telah mampu menghidupi suasana musik yang mengalir tanpa irama/ritme.

### 3.3 Chord

Nada-nada berbeda yang suarakan secara bersamaan menurut rumusan tertentu akan menghasilkan bunyi yang enak didengar. Ini disebut dengan *konsonan*. Namun bisa saja bunyi yang dihasilkan memang disengaja untuk tidak enak didengar, seperti halnya pada musik jazz. Kesan ini disebut dengan *disonan*. Pada jaman dahulu musik-musik yang terlahir sering dan bahkan kebanyakan menggunakan akord-akord konsonan, yang pada hal ini akan menimbulkan suasana hati damai dan ketenangan. Yang sangat berbeda dengan sekarang bahwa akord disonan telah muncul dimana-mana dan salah satu dari gejala yang tidak disadari munculnya gejolak jiwa yang membawa rohani manusia menuju ke bawah titik jiwa tenangnya (*low spirit*).

Kemudian tinjauan yang lebih khusus menurut pakar dan praktisi musik Danlee Mitchell and Jack Logan, Ph.D, yang menerangkan bahwa :

*All music is said to be either theoretical or practical. And the theoretical is that which is distinguished by the artificial relationship between the head and its parts. It investigates the more remote principles, the natural causes, and the*

entire concert. The practical, indeed, is that which effects artificial computations and attains the goal. Therefore it is called erudite. The theoretical is divided into the natural and the artificial. Under the natural are arithmetic and the comprehensive discussion of everything as a whole. The artificial is in three parts: harmonic, rhythmic, and metric. The practical is divided into a section on usage and one on performance. Usage is subdivided into three types of composition: melodic, rhythmic, and poetic. Performance is also subdivided into three types: instrumental, vocal, and dramatic. Harmonic theory is divided into seven parts as follows: sounds, intervals, systems, genera, tones, mutations, and melodic construction<sup>3</sup>.

Rumusan jarak nada dalam tangga nada Diatonis mayor adalah sebagai berikut:



### 3.4 Musik Tradisional Jawa

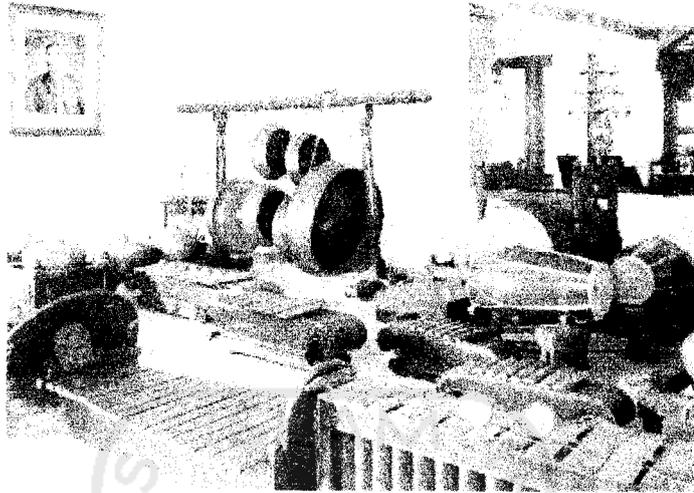
Musik tradisional Jawa merupakan salah satu dari beberapa musik etnik yang ada di Indonesia. Mendalami tentang musik Jawa, tidak akan terlepas dari diskusi mengenai karawitan maupun gamelan, Hal ini didasari oleh *basic* dari musik Jawa itu sendiri mempunyai aturan dan tatanan tersendiri dalam tangga nada. Dan pengungkapan secara lahiriyah itu kemudian memunculkan sebuah fungsi tertentu dari beberapa alat untuk menghasilkan bunyi dengan nada-nada pelog maupun slendro.

Arti Karawitan secara khusus yang ada hubungannya dengan tata gending adalah seni suara yang menggunakan laras pelog dan laras slendro, baik suara manusia maupun suara instrument<sup>4</sup>. Namun sebelum istilah karawitan mencapai popularitas di masyarakat dewasa ini, dalam kehidupan masyarakat Jawa Tengah maupun Jogjakarta sudah tidak asing lagi dengan kata *rawit*, yang artinya cabai kecil yang rasanya pedas. Begitu pula dengan istilah *ngerawit*, yang artinya adalah suatu karya seni yang memiliki sifat-sifat halus, rumit dan indah. Sehingga istilah Karawitan secara lebih lugas didefinisikan sebagai musik Indonesia yang berlaras Pelog dan berlaras Slendro yang dalam garapan tabuhannya telah menggunakan notasi, warna suara,

<sup>3</sup> <http://www.worldwidemusic.com>

<sup>4</sup> Martopengrawit, Pengetahuan Karawitan, ASKI Surakarta, 1975

ritme, pathet, keselarasan (harmoni), memiliki sifat, memiliki fungsi, memiliki aturan garap tabuhan yang metodis dan sistematis<sup>5</sup>. Karawitan jenis ini terdapat di Jawa dan Bali, sementara pada daerah-daerah lain belum sepenuhnya termaksud pada definisi tersebut



Gb.9 Seperangkat *ricikan* Gamelan  
Sumber : <http://www.gamelan.org/franklinpierce/campus.html>

Gamelan dari kata *gamel* yang berarti pukul. Ditinjau dari arti kata berarti *ricikan* atau instrument yang berbunyi dengan cara dipukul. Namun bila ditinjau dari makna gamelan itu berarti kelompok-kelompok *ricikan* yang membentuk kesatuan tabuhan<sup>6</sup>. Didalam gamelan, *ricikan*-nya terdapat sekitar 33 buah. Sementara didalam komposisinya terdapat sekitar 12 macam komposisi gamelan Jawa yang masing-masing mempunyai watak yang berbeda-beda dan kebiasaan sendiri-sendiri. Selain itu bentuk Karawitannya pun dibagi menjadi 9 macam jenis.

### 3.5 Laras Pelog dan Laras Slendro

Karakteristik dan rumusan tangga nada laras Pelog Slendro merupakan konsep dasar secara umum sebagai pembentuk tata penampilan Javanese Music Centre . Dari rumusan tangga nada laras Pelog Slendro diturunkan kembali pada rumusan masing-masing *patet*. Sehingga karakteristik dan rumusan yang kedua ini adalah sebagai konsep dasar secara khusus dalam transformasinya kedalam bangunan.

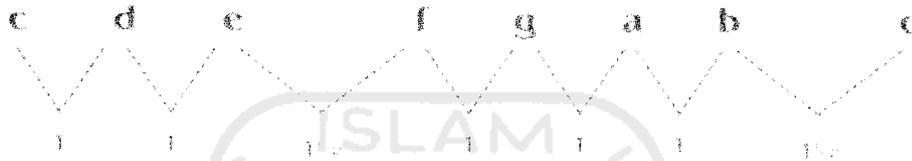
<sup>5</sup> Soeroso, Pengetahuan Karawitan, ISI Jogjakarta, 1985/1986

<sup>6</sup> Soeroso, Pengetahuan Karawitan, ISI Jogjakarta, 1985/1986

Laras ialah rangkaian nada yang tertentu dalam jumlah dan tingginya didalam satu gembyang<sup>5</sup>. *Gembyang* disini dimaksudkan sama dengan oktaf, namun karena oktaf berarti tingkat ke 8 padahal gembyang belum tentu tingkat ke 8 maka disini dibedakan per istilahnya.

**Laras Pelog** adalah titian tangga nada di dalam satu *gembyangan* terbagi 7 nada dengan 2 perbedaan jarak nada. Bila divisualisasikan terpampang sebagai berikut:

1 — 2 — 3 — x — 4 — 5 — 6 — 7 — y — 1'



Didalam <http://www.encyclopedia.com> diterangkan mengenai musik Jawa bahwa laras Pelog lebih mengesankan pada suasana yang dihubungkan pada tema feminim, sementara Laras Slendro lebih pada tema maskulin.

**Laras slendro** adalah titian tangga nada di dalam satu *gembyangan* terbagi atas 5 nada dengan jarak nada yang sama. Bila divisualisasikan terpampang sebagai berikut:

1 — 2 — 3 — 5 — 6 — 1'



Berikut ini ada skema perbandingan jarak antar nada-nada dalam laras pelog, tangga nada Diatonis dan laras Slendro berdasarkan frekuensi suara nada yang telah diperhitungkan.

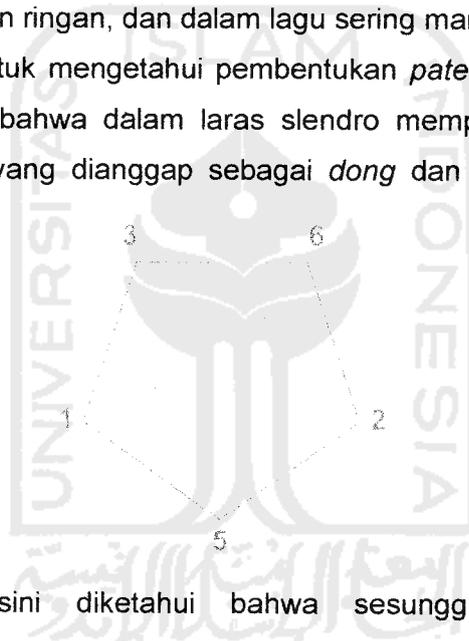
### 3.6 Pembentukan Patet dalam laras

#### Slendro

Didalam gending karawitan dikenal istilah-istilah fungsi nada yang disebut dengan *dong – deng – dung – dang – ding* atau hanya ditulis dengan huruf bunyi o – e – u – a – l .

- *dong*, berkedudukan sebagai finalis lagu
- *deng*, berkedudukan sebagai pelengkap atau lintasan dalam lagu
- *dung*, berkedudukan sebagai *kempyung* bawah yang juga sering digunakan sebagai finalis lagu
- *dang*, berkedudukan sebagai *kempyung* atas yang juga sering digunakan sebagai finalis lagu
- *ding*, kedudukannya sebagai lawan *dong*, karena nada *ding* bertekanan ringan, dan dalam lagu sering menjadi pantangan.

Kemudian untuk mengetahui pembentukan *patet* secara visual, terlebih dahulu kita ketahui bahwa dalam laras slendro mempunyai lima nada yang swantarnya sama yang dianggap sebagai *dong* dan bisa merupakan suatu lingkaran.



Sehingga disini diketahui bahwa sesungguhnya laras slendro mempunyai lima buah patet yaitu:

*Patet yang berdong nada 5*

*Patet yang berdong nada 2*

*Patet yang berdong nada 6*

*Patet yang berdong nada 3*

*Patet yang berdong nada 1*

Dengan dasar *dong-dong* tersebut susunan nada laras slendro diurutkan. Selanjutnya fungsi nada ditata berbentuk deret *kempyung* dan nada dalam suatu laras diletakkan sejajar di bawah deretan fungsi nada dengan aturan deretan *kempyung* pula.

Filosofi dan makna *patet* adalah sebagai berikut<sup>7</sup>.

- *patet enem* laras slendro disejajarkan dan searti dengan *patet lima* laras pelog yang maknanya melukiskan kehidupan anak dengan sifat-sifat sederhana, luhur dan belum banyak tingkah.
- *Patet sanga* laras slendro disejajarkan dan searti dengan *patet enem* laras pelog yang maknanya melukiskan kehidupan orang dewasa dengan sifat-sifat dinamis, gembira, ingin tahu, ingin memiliki dan keduniawian.
- *Patet manyura* laras slendro disejajarkan dan searti dengan *patet barang* laras pelog yang maknanya melukiskan kehidupan orang tua dan sifat-sifat lugu, menuju keluhuran budi, meninggalkan keduniawian dan mengara ke sorgawi.

## 5. PERMASALAHAN

### 5.1 Permasalahan Umum

Bagaimana menghadirkan Javanese Music Centre di Jogjakarta sebagai suatu bentuk pewadahan yang representatif terhadap pelestarian dan pengembangan musik Jawa.

### 5.2 Permasalahan Khusus

Bagaimana mengolah tata penampilan bangunan dan elemen-elemennya sebagai bentuk transformasi tangga nada Laras Pelog Slendro.

## 6. TUJUAN & SASARAN

### *Tujuan*

Mendapatkan rumusan konsep perancangan Javanese Music Centre di Jogjakarta yang mawadahi kebutuhan pelestarian dan pengembangan musik Jawa berdasarkan pada tinjauan karakter nada-nada pembentuk musik Jawa sebagai transformasi kedalam penampilan bangunan.

### *Sasaran*

Mengidentifikasi tangga nada laras pelog dan tangga nada laras slendro, sehingga didapatkan karakteristik dan rumusan tertentu kemudian digunakan sebagai konsep dasar perancangan yang pada akhirnya diperoleh pendekatan transformasinya ke dalam penampilan bangunan.

<sup>7</sup> Soeroso, Pengetahuan Karawirtan, ISI Jogjakarta, 1985/1986

## 7. LINGKUP PEMBAHASAN

Mencakup pembahasan transformasi tangga nada Laras Pelog Slendro dalam permasalahan pembentukan penampilan bangunan yang meliputi bentuk, tata masa, fasade dan material.

## 8. SPESIFIKASI PROYEK

### 8.1 Fungsi dan tugas

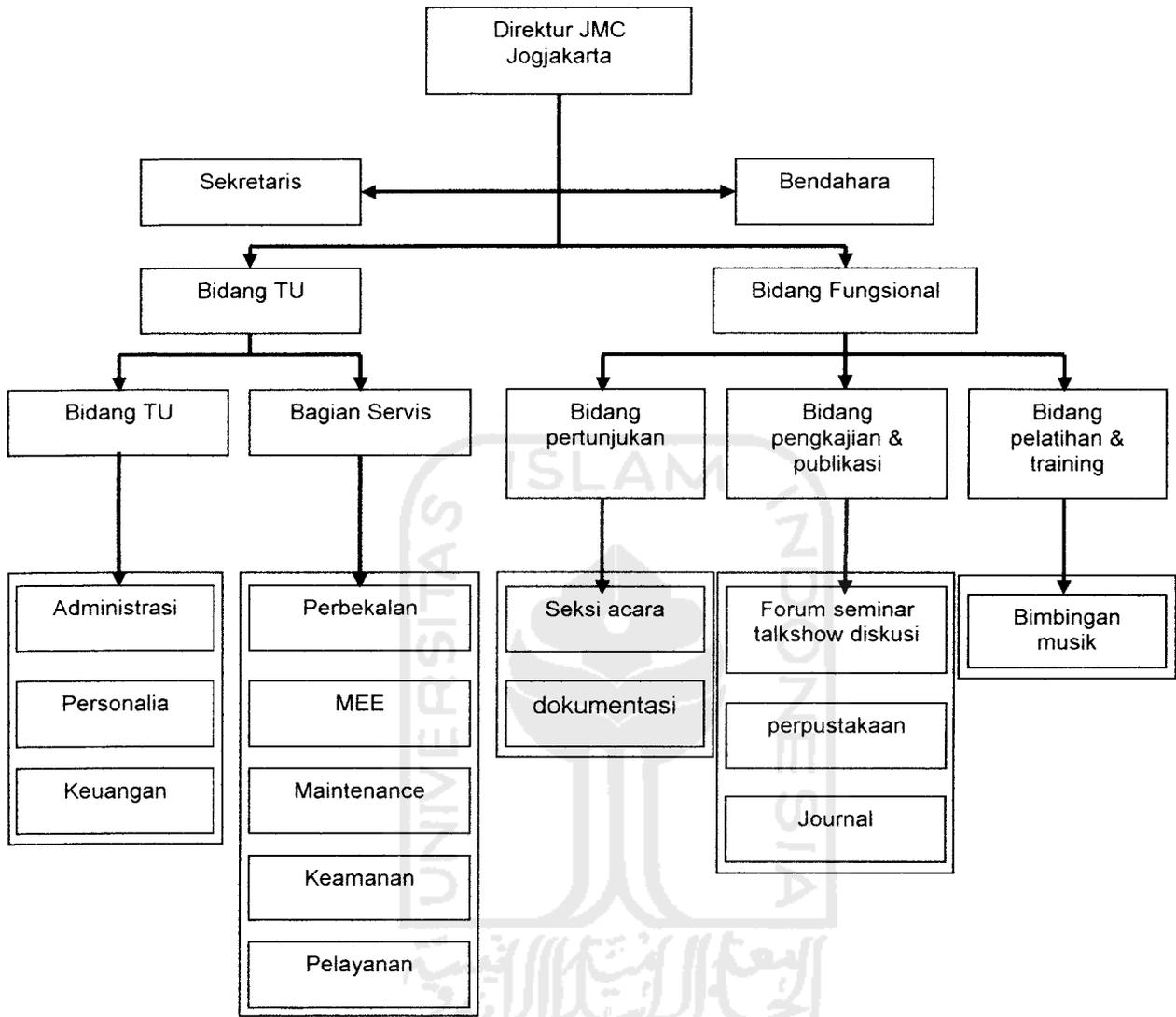
#### 8.1.1 Fungsi

- sebagai wadah pelestarian dan pengembangan musik Jawa
- sebagai wadah pengkajian dan publikasi konsep musik Jawa dan konsep pengembangan musik Jawa.
- sebagai wadah pelatihan training dan study bagi masyarakat umum maupun komunitas-komunitas seni.

#### 8.1.2 Tugas

- sebagai wadah pelestarian dan pengembangan musik Jawa melalui pementasan dan pertunjukan (konser) dengan tema dan konsep yang berbeda-beda, sehingga mampu memberikan motivasi bagi masyarakat umum maupun komunitas seni untuk terus melestarikan dan mengembangkannya.
- sebagai wadah pengkajian dan publikasi melalui seminar, talkshow dan diskusi, dokumentasi media rekam audio visual dan workshop.
- sebagai wadah pelatihan dan training melalui lembaga akademik non formal yang diselenggarakan oleh pihak -pihak pengelola kebudayaan Jawa.

8.2 Struktur Organisasi



Sumber : Analogi struktur organisasi yang ada pada struktur organisasi art centre

Merupakan kelompok yang melaksanakan kegiatan penunjang dalam fasilitas ini, sehingga kegiatan yang ada berjalan sesuai dengan fungsi, tugas, tujuan dan sasaran. Keegiatannya meliputi:

- pelayanan informasi, perpustakaan dan mengatur dalam segala penyelenggaraan kegiatan.
- Mengatur masalah intern yang berhubungan dengan kelembagaan administrasi dan personalia.
- Mengatur servis/pelayanan yang ada.

### 8.5 Fasilitas Utama

Fasilitas-fasilitas utama mengacu pada data standard fasilitas disesuaikan dengan fungsi, sifat, dan karakter serta tuntutan fasilitas tersebut.

a. *Fasilitas kegiatan pementasan dan pertunjukan:*

Ruang pertunjukan (konser)

- Stage
- Ruang persiapan
- Ruang ganti/hias
- Ruang audience
- Ruang kegiatan teknis tata panggung dan perlengkapannya (control suara dan cahaya)

b. *Fasilitas kegiatan pengkajian dan publikasi, meliputi:*

- Auditorium (seminar, talkshow, diskusi)
- Ruang pameran dan workshop
- Ruang Audio Visual
- Ruang media rekam dan transmisi on air.
- Perpustakaan dan internet room
- Galeri seni

c. *Fasilitas kegiatan pelatihan dan training, meliputi:*

- Kelas-kelas pelatihan
- Studio karawitan dan gamelan

d. *Fasilitas penunjang kegiatan utama*

- Lobby
- Ruang informasi
- Ruang staff
- Ruang loket dan antrian
- Toko buku, toko kaset dan souvenir
- Ruang sholat (mushola)
- Kantin dan *smoking area*

e. *Fasilitas pengelola*

- Ruang manager
- Ruang wakil manager
- Ruang sekretaris
- Ruang staff
- Ruang rapat

### 8.5 Besaran ruang

#### Fasilitas pementasan dan pertunjukan

##### Ruang bagi pemain

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	Stage	1	50	95	
2	R. Tunggu	1	40	92	
3	R. Rias	1	30	53	

##### Ruang bagi penonton (audience)

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	R. Penonton	1	900	950	
2	R. Penonton difable	1	20	85	
3	R. Public / lobby	1	-	100	
4	Loket			9.6	
5	R. Tunggu	1	100	47	
6	R. Informasi	1	4	15	

##### Ruang bagi operator

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	Operator tata suara	1	3	32	
2	Operator tata lampu	1	3	32	
3	Gudang peralatan	2	-	9.4	

#### Fasilitas pengkajian dan publikasi

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	Auditorium + audio visual	1	100	150	
2	R. Pameran + workshop	1	-	150	
3	R. media rekam	1	30	90	
4	R. Transmisi on air	1	5	25	
5	Perpustakaan	1	80	112	
6	Internet room	1	20	45	
7	Galeri seni	1	-	315	

#### Fasilitas pelatihan dan training

No	Ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	Kelas	4	36	208	
2	Studio gamelan	3	30	335	
3	R. Tunggu	1	10	10	
4	R. Pengatur suara	1	3	21	

**Fasilitas ruang pengelola**

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	R. Managar & wakil	1	1	40	
2	R. staff & tamu	1	20	160	
3	R. rapat	1	22	31	

**Fasilitas ruang service**

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	Toilet	16	-	480	
2	R. MEE	1	-	50	
3	Gudang	2	-	60	
4	Security	2	-	10	
5	Dapur	1	-		17
6	Ramp	1	-	366	
7	Cleaning service	3	-		60

**Fasilitas ruang pendukung lainnya**

No	ruang	unit	kapasitas	dimensi (m <sup>2</sup> )	
				indoor	outdoor
1	R. Sholat	1	-	27	
2	Kafe	1	-	18	
3	Book&cassette store	1	-	25	
5	Handycraft	1	-	34	

**Fasilitas parkir kendaraan**

No	ruang	unit	dimensi (m <sup>2</sup> )	
			indoor	outdoor
1	Mobil pribadi	112		1400
2	Motor	257		1176

**LUAS SITE : 14722 m<sup>2</sup>**

**LUAS BANGUNAN : 7444 m<sup>2</sup>**

**8.6 Strategi Perancangan**

Dalam menyelesaikan permasalahan-permasalahan desain arsitektural yang ada maka dilakukan langkah-langkah dalam tahap perancangan skematis dan tahap pengembangan perancangan desain.

**1. Tahap rancangan skematis**

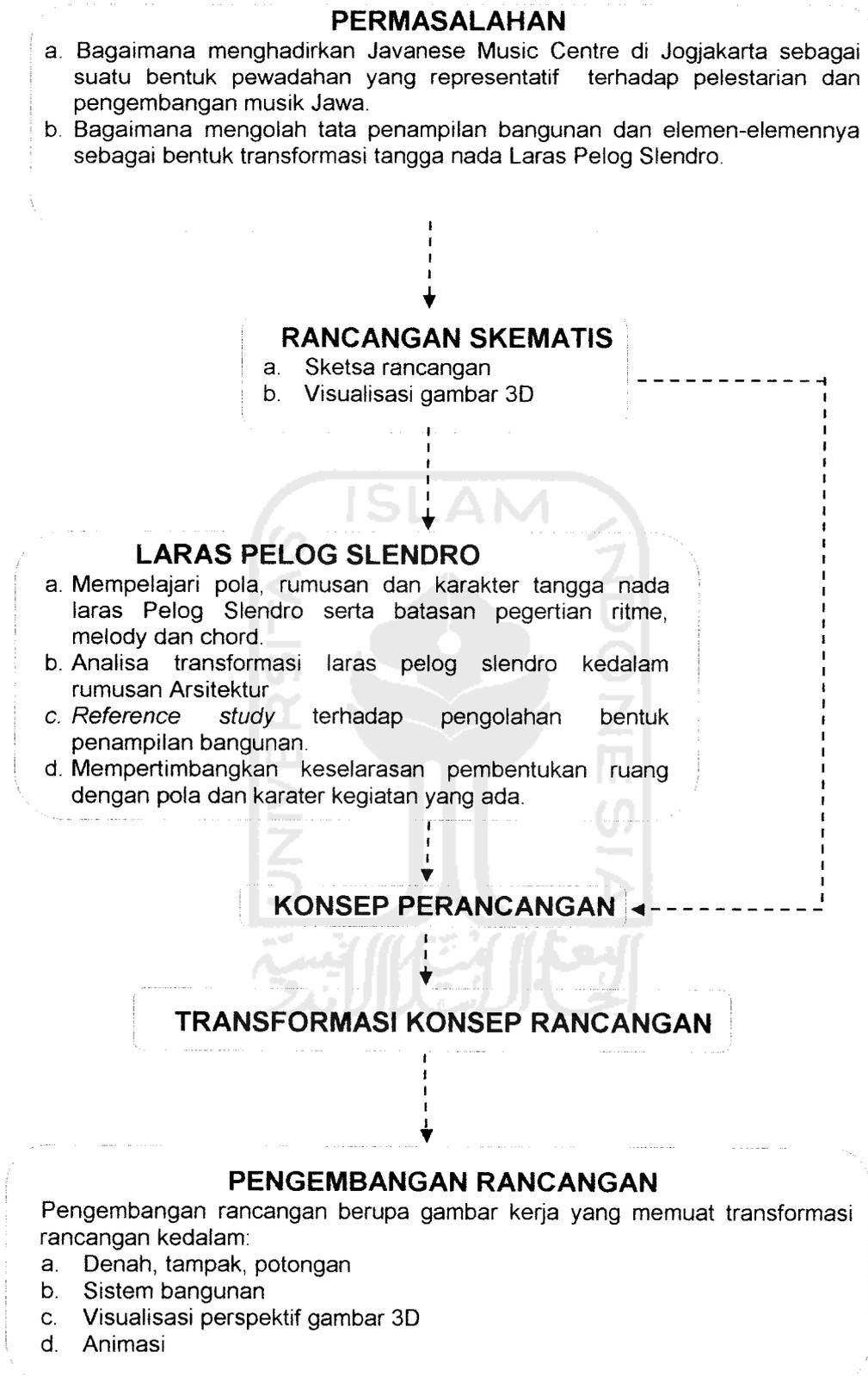
- a. Untuk mengetahui pola dan karakter laras pelog slendro, dilakukan langkah-langkah sebagai berikut:

- Mempelajari rumusan dan karakteristik laras pelog slendro sebagai konsep dasar secara umum dan *patet* pelog slendro sebagai konsep dasar secara khusus.
  - Menjabarkan unsur-unsur pembentuk musik dalam kaitannya dengan arsitektur
  - Mempelajari batasan pengertian ritme, melody dan chord pada tinjauan umum tentang musik.
- b. Dalam proses transformasi laras pelog-slendro kedalam penampilan bangunan, dilakukan langkah-langkah melalui media sketsa dan pemodelan CAD sebagai berikut:
- blok massa diciptakan melalui pembentukan grid-grid yang terbentuk dari tangga nada laras pelog slendro dan *patet*-nya.
  - penampilan bangunan tercipta setelah blok masa terbentuk
  - pengolahan penampilan bangunan dilakukan melalui ritme, melody dan accord dalam konteks laras pelog slendro.
  - pemunculan karakter laras pelog slendro diwujudkan melalui karakter material pembentuk bangunan.
- c. *Reference study*, mengumpulkan beberapa sumber referensi mengenai pola-pola pengolahan penampilan bangunan untuk memperdalam dan memperkaya pengolahan penampilan bangunan terhadap:
- *ritme*, repetisi (monoton) dengan beberapa jeda
  - *melody*, repetisi (membentuk rangkaian dari beberapa elemen)
  - *chord*, penggabungan beberapa elemen sehingga tercipta keselarasan dan keseimbangan penampilan bangunan
- d. Mempertimbangkan keselarasan pembentukan ruang dengan pola dan karakter kegiatan-kegiatan yang ada yaitu:
- Volume kegiatan
  - Macam kegiatan
  - Perilaku kegiatan

## **2. Tahap pengembangan rancangan**

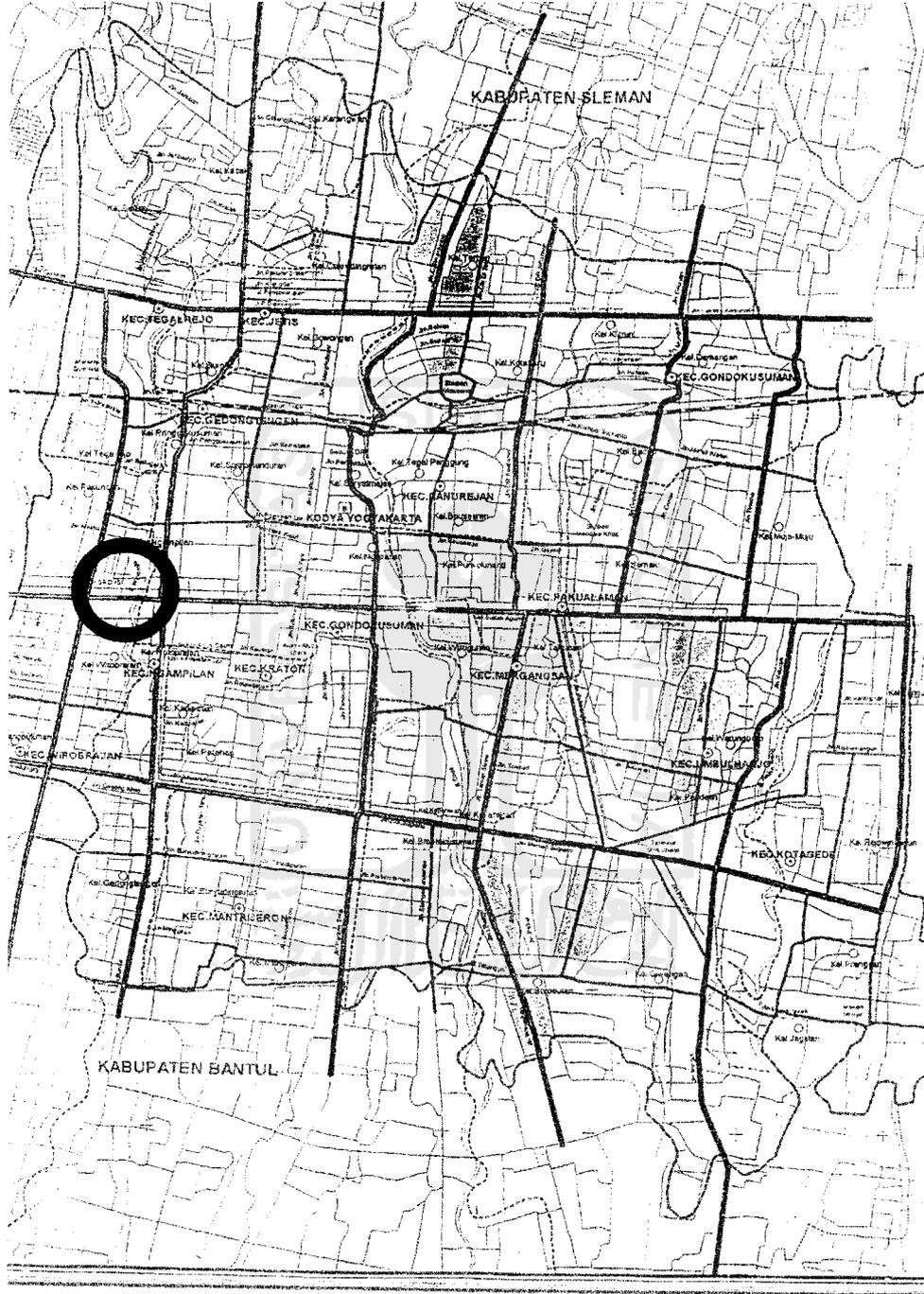
Konsep dasar perancangan yang telah diterapkan kedalam prarancangan kemudian dikembangkan dan ditransformasikan pada pengembangan rancangan melalui gambar kerja denah, selubung bangunan, sistem bangunan dan ornament bangunan.

## 8.7 Kerangka Strategi Perancangan



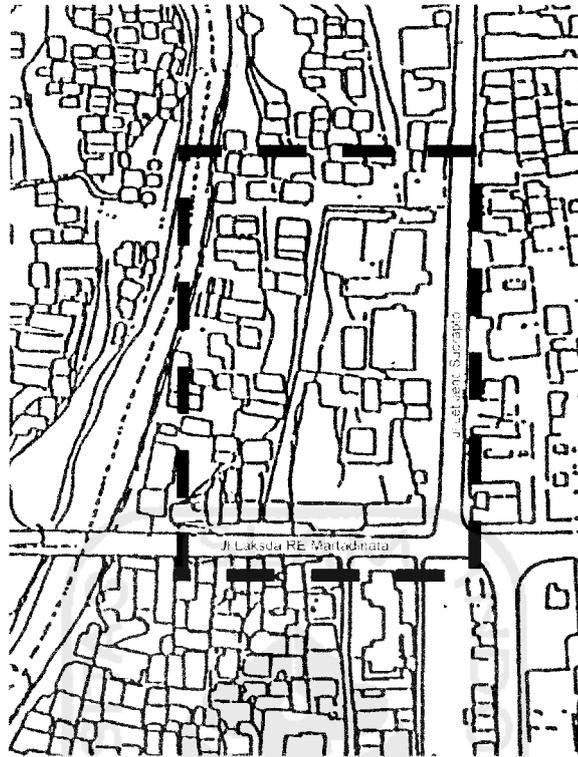
### 8.8 Potensi site terpilih

Lahan dengan batasan maximum 15.000 m<sup>2</sup> dan berada pada zona pariwisata maupun pendidikan merupakan pertimbangan yang sangat mendasar selain dari beberapa potensi yang terkait terhadap pilihan lokasi



Gb. Peta kotamadya Jogjakarta  
Sumber : Bappeda DIY

Lokasi site berada pada lingkungan Jl. Let Jend Suprpto, dan Jl Laksada RE Martadinata, Jogjakarta.



Gb. Blok Plan lingkungan Jl Laksda RE Martadinata, Jogjakarta  
Sumber: Lab Kota & Pemukiman Jurusan Arsitektur UII



Gb. Foto Udara lingkungan Jl Laksda RE Martadinata, Jogjakarta  
Sumber: Bappeda DIY

*Potensi Site*

- Berada pada pusat kota sehingga pencapaian mudah
- Berada pada zona kawasan pariwisata sehingga kawasan ini sesuai dengan rancangan sebagai tempat untuk daya tarik wisata dalam mengadakan pagelaran pertunjukan kebudayaan musik Jawa.
- Tersedianya sarana dan prasarana kegiatan transportasi yang merupakan daerah transisi penghubung antar kota/propinsi dan didukung adanya area parkir bus pariwisata yang berada di sebelah selatan site.
- Jaringan infrastruktur memadai
- Tersedianya lahan yang cukup memadai meskipun perluasannya mengharuskan pengalokasian lingkungan pemukiman sekitar ke tempat lain.

*Kelemahan site*

- Penyelenggaraan event berskala besar baik event pertunjukan maupun non pertunjukan dapat timbul kemacetan.

