

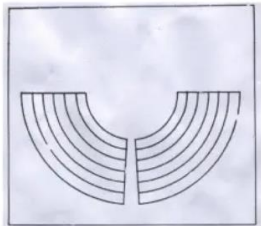
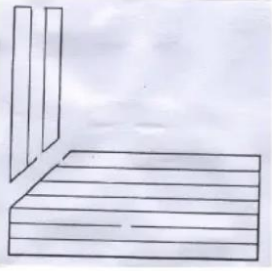
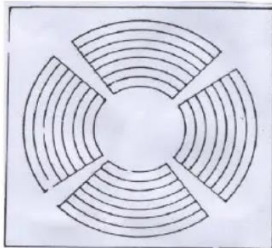
BAB V
PROGRAM RUANG PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
ARSITEKTUR

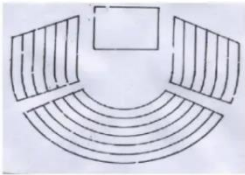
5.1 Program Ruang

Dari Hasil studi preseden yang telah dilakukan ditemukan bahwa Gedung Kesenian atau *Culture Centre* dapat digolongkan menjadi 2 yakni desain dengan ruangan pertunjukan musik dan dance hall. Dalam hal ini, gedung pusat kesenian juga termasuk kedalam beberapa seni lain seperti musik klasik, teater, dan opera.

5.1.1 Bentuk Dasar Ruang Pertunjukan Musik

Tabel 5. 1 Bentuk Dasar Ruang Pertunjukan Musik

No	Jenis Panggung	Nama
1.	 Teater arena bentuk setengah lingkaran	Teater arena setengah lingkaran
2.	 Teater arena bentuk L	Teater arena bentuk L
3.	 Teater arena bentuk melingkar	Teater arena bentuk lingkaran

4.	 <p data-bbox="523 443 724 461">Teater arena bentuk tapal kuda</p>	Teater arena bentuk tapal kuda
----	---	--------------------------------

5.1.2 Analisa Pengguna Ruang

Pengguna ruang dikelompokkan menjadi 3 yaitu:

- a. Pengelola
 - Manajer Operasional
 - Divisi Pelatihan
 - Divisi Keadministrasian
 - Divisi Publikasi dan Humas
 - Divisi Sarana dan Pemeliharaan
 - Divisi Keamanan
 - Divisi Kebersihan
- b. Pelaku Seni dan Pemain
- c. Pengajar
- d. Masyarakat Umum (Pengunjung)

Berikut ini merupakan tabel analisa pelaku, kegiatan, dan kebutuhan ruang.

Tabel 5. 2 Analisa Pengguna Ruang

	No	Pelaku	Kegiatan	Kebutuhan Ruang	Jenis Ruang
P E N G U N J U N G	1.	Pengajar	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - BAB/BAK - Melatih pemain/murid - Mengawasi pertunjukan - Makan dan minum - Beribadah 	<ul style="list-style-type: none"> - parkir - Toilet - ruang latihan - ruang teater/amphiteater - cafe/kantin - mushola 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I-O I I
	2.	Penyelenggara	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - BAB/BAK - Makan dan 	<ul style="list-style-type: none"> - parkir - Toilet - Loker 	<ul style="list-style-type: none"> O I I

		(pelaku seni dan pemain)	<ul style="list-style-type: none"> - minum - Latihan - memilih busana - ganti busana - merias/makeup - wawancara - mengobrol - melihat pertunjukan - mengawasi pementasan - Beribadah 	<ul style="list-style-type: none"> - ruang latihan - ruang busana - ruang ganti - ruang rias - ruang workshop/meeting room - backstage - foyer - mushola 	<ul style="list-style-type: none"> I I I I I I I I
	3.	Masyarakat Umum (Pengunjung)	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - makan/minum - BAB/BAK - melihat pertunjukan - mengobrol - wawancara - Beribadah 	<ul style="list-style-type: none"> - parkir - cafe/kantin - Toilet - ruang teater/amphiteater - ruang workshop/meeting room 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I-O I
	P E N G E L O L A	4.	Manajer Operasional	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola
5.		Divisi Pelatihan	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Melatih murid kesenian - Merencanakan acara/kegiatan - Memberikan edukasi kesenian 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola - Ruang latihan - Ruang divisi pelatihan - Ruang workshop/meeting room 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I I I I I I
6.		Divisi	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir 	<ul style="list-style-type: none"> O

	Keadministrasian	<ul style="list-style-type: none"> - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Mengelola keadministrasian 	<ul style="list-style-type: none"> - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola - Ruang divisi administrasi 	<ul style="list-style-type: none"> I I I I I I
7.	Divisi Publikasi dan Humas	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Mengurus publikasi dan relasi 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola - Ruang divisi publikasi dan humas 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I I I I
8.	Divisi Sarana dan Pemeliharaan	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Mengatur keperluan sarana dan pemeliharaan (ME) 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola - Ruang ME 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I I I I
9.	Divisi Keamanan	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Menjaga keamanan 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room - Ruang manajer - Mushola - Ruang CCTV 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I I I I
10.	Divisi Kebersihan	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Makan/minum - BAB/BAK 	<ul style="list-style-type: none"> - Parkir - Cafe/kantin - Toilet - Meeting room 	<ul style="list-style-type: none"> O I I I

			<ul style="list-style-type: none"> - Berdiskusi/rapat - Bekerja - Beribadah - Menjaga kebersihan ruang - Mengurus alat kebersihan 	<ul style="list-style-type: none"> - Ruang manajer - Mushola - Gedung pertunjukan kesenian - Janitor 	<ul style="list-style-type: none"> I I I
--	--	--	--	--	---

5.1.3 Besaran Ruang

Tabel 5. 3 Besaran Ruang

NO	RUANG	BESARAN RUANG	KAPASITAS	TOTAL	KET
Fasilitas Utama					
1.	<i>Studio Dance Hall</i>	<p>Anggota murid sanggar 200 orang dan 20 orang pelatih kesenian/pengelola kelas dengan shift berbeda. Jumlah kelas = 4 Kelas</p> <p>Besaran ruang 1 kelas 3,5 m² x 55 = 192,5 m²</p> <p>Total semua kelas 4 x 192,5 = 770 m²</p> <p>Total semua kelas + Sirkulasi 20%= 924 m²</p>	220 orang	924 m ²	Data observasi + Data arsitek + Studi preseden
2.	Workshop Room	<p>Mengambil studi preseden Siobhan Davies Dance Studios, London.</p> <p>Besaran ruang: 22 m²</p>	20 orang	22 m ²	Studi preseden
3.	Theatre Hall	<p>Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland</p> <p>Besaran ruang panggung: 108 m²</p> <p>Besaran ruang tribun</p>	300 seat	322 m ²	Studi preseden

		<p>kursi: 300 kursi → 214 m²</p> <p>Total keseluruhan: 108 m² + 214 m² = 322 m²</p>			
4.	Manajer Office Work (pengelola termasuk Divisi pelatihan tari, divisi publikasi dan relasi, dan divisi administrasi)	<p>Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland.</p> <p>Besaran ruang: 10 orang x 0,8=8 m²</p> <p>Total keseluruhan = 10 x 8 m² = 80 m²</p>		80 m ²	Studi Preseden
5.	Cafe	<p>Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland</p> <p>36 kursi + 24 kursi + 6 meja ukuran besar + 6 meja ukuran sedang</p>	60 orang	48 m ²	Studi Preseden
6.	Entrance	<p>Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland</p> <p>Total luas ruang 99,96 m²</p>		100 m ²	Studi Preseden
7.	Ticket Box	<p>Diambil dari studi preseden National Dance Theater, Budapest</p> <p>Total luas ruang 8 m²</p>	2 orang	8 m ²	Studi Preseden
8.	Dressing Room	<p>Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland</p> <p>Total luas ruang 108 m²</p>	30 orang	108 m ²	Studi Preseden
9.	<i>Facilities</i>	Diambil dari studi		30,72	Studi

	, <i>Maintenance, and ME Room</i>	preseden Dance Community Centre, Israel Total luas ruang 30,72 m2		m2	Preseden
10.	Artist Foyer	Diambil dari studi preseden Dance House Helsinki, Finland Total luas ruang 52 m2		52 m2	Studi Preseden
Fasilitas Pendukung					
11.	Tempat Parkir	Asumsi 30% menggunakan mobil Asumsi 70% menggunakan motor 30% x 220 = 66 orang 13 mobil x 15 m2 = 195 m2 70% x 220 = 154 orang 77 motor x 3 m2 = 231 m2 Total besaran ruang = 426 m2 Sirkulasi 100% = 4260 m2 Total 4686 m2.		4686 m2	Asumsi Mahasiswa
12.	Mushola	Asumsi 55 orang beribadah 55 x (0,8 x 2m) = 88 m2	55 orang	88 m2	Asumsi mahasiswa + Data Observasi
13.	Storage	Diambil dari studi preseden Zagreb Dance Center, Croatia Total besaran ruang = 75 m2		75 m2	Studi Preseden
TOTAL					
Total besaran ruang				6543,72 m2	

Catatan:
Ruang gerak tari (imajiner) 1,75 m di setiap sisi
 $1,75 \text{ m} \times 2 = 3,5 \text{ m}^2$