

BAB V PENUTUP

A. KESIMPULAN

Bulu tangkis merupakan olahraga terpopuler di Indonesia dan sudah memiliki banyak atlet berprestasi baik tingkat nasional maupun internasional. Provinsi Jawa Tengah menempati peringkat nomor dua dengan atlet bulutangkis terbanyak di Indonesia mencapai 11.155 atlet. Oleh karena itu olahraga bulu tangkis adalah salah satu olahraga yang paling digemari oleh masyarakat bahkan banyak yang tertasik untuk menjadi seorang atlet professional bulutangkis. Hal ini membuka peluang besar bagi setiap daerah untuk membangun fasilitas bagi atlet bulu tangkis salah satunya adalah Universitas Diponegoro Semarang. Namun sayangnya kota Semarang belum memiliki area dan fasilitas bulutangkis yang memadai. Saat ini hanya terdapat beberapa gelanggang olahraga bersekala kecil dan belum memenuhi standar internasional. Oleh karena itu Universitas Diponegoro Semarang membangun gelanggang olahraga khusus bulu tangkis berstandar internasional yang sudah ditentukan oleh BWF (*Badminton World Federation*).

Konsep yang digunakan pada bangunan GOR Persatuan Bulu Tangkis Universitas Diponegoro Semarang ini menggunakan *User Centered Design* yang berfokus pada kebutuhan pengguna ruang dengan memadukan gaya *Futuristic Sporty* sebagai estetika ruang. Bangunan ini memberikan fasilitas penunjang yang lengkap bagi pengguna ruang baik dalam pelatihan hingga pertandingan nasional maupun internasional. Tak hanya itu, perpaduan konsep *Futuristic Sporty* menggambarkan masa depan yang cerah bagi atlet bulu tangkis Indonesia untuk mencapai prestasi Internasional. Penggunaan warna merah dan kuning pada bangunan bertujuan untuk memberikan rasa semangat berlatih dan bertanding bagi atlet. Keinginan dalam memberikan fasilitas yang terbaik bagi atlet selaras dengan konsep *User Centered Design* dengan memadukan gaya serta makna *Futuristic Sporty* yang berorientasi pada masa depan sesuai dengan keinginan Universitas Diponegoro Semarang dan desainer.

B. SARAN

1. Hasil perancangan diharapkan dapat memberikan semangat berlatih dan berprestasi bagi atlet bulu tangkis.
2. Melalui perancangan diharapkan mampu membuka kesempatan kolaborasi antar institusi dengan pemerintah ataupun swasta.
3. Diharapkan perancangan fungsi ruang, dan konsep desain dapat memaksimalkan dalam mewadahi aktivitas pengguna ruang.
4. Hasil perancangan mampu membuka pola pikir mahasiswa khususnya di bidang desain Desain Interior, sehingga dapat merespon permasalahan desain baik secara visual maupun teknis yang dapat digunakan sebagai bekal dalam proses perancangan di masa yang akan datang.



DAFTAR PUSTAKA

- Andriana, M. (2021, October 08). *Double Diamond Design Thinking*. Retrieved from Binus University School of Information Systems: <https://sis.binus.ac.id/2021/10/08/double-diamond-design-thinking/>
- Avira, P. (2022, November 11). *Mengenal Sejarah Badminton Dunia dan Perkembangannya di Indonesia*. Retrieved from Tokopedia: <https://www.tokopedia.com/blog/sejarah-bulu-tangkis-dunia-dan-indonesia/>
- BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBINAAN BAHASA. (2023, 11 3). *KBBI*. Retrieved from KBBI: <https://kbbi.kemdikbud.go.id/>
- Bayu Dwi Santoso, A. K. (2019). Studi Pelaksanaan Manajemen Sumber Daya Manusia Pada Klub PB Djarum Kudus. *Proceeding National Seminar of Sport Science 2019*, 47-50.
- Binus University. (2019, May 31). *User Centered Design*. Retrieved from Binus University School of Information Systems: <https://sis.binus.ac.id/2019/05/31/user-centered-design/>
- BWF. (2018, January 1). *SPECIFICATIONS FOR INTERNATIONAL STANDART FACILITIES*. Retrieved from BWF Statutes: <https://corporate.bwfbadminton.com/statutes/>
- Farahdillah Puspa, N. L. (2020, September 25). *Survei Nielsen Pastikan Badminton Jadi Olahraga Terpopuler di Indonesia, Kalahkan Sepak Bola*. Retrieved from Kompas.com: <https://www.kompas.com/sports/read/2020/09/25/10000058/survei-nielsen-pastikan-badminton-jadi-olahraga-terpopuler-di-indonesia?page=all#:~:text=Dalam%20survei%20olahraga%20terpopuler%20di%20Asia%20yang%20dirilis,bola%20yang%20selama%20ini%20menjadi%20prim>
- Farhan Fauzi, W. A. (2020). Kajian Konsep Arsitektur Futuristik pada Bangunan Perkantoran. *Seminar Nasional Penelitian Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 1.
- Julius Panero, M. Z. (1979). *Human Dimension and Interior Space*. New York: Watson-Guptill Publications.
- Monica, & Luzar, L. C. (2011). EFEK WARNA DALAM DUNIA DESAIN DAN PERIKLANAN . *Humaniora*, 1084-1096.
- Pradhana, M. R. (2022, July 25). *Desain Futuristik, Hadirkan Sentuhan Masa Depan yang Unik dan Nyentrik*. Retrieved from Interior Design id: <https://interiordesign.id/gaya-desain-futuristik/#:~:text=InteriorDesign.id%20%E2%80%93%20Gaya%20desai>

n%20futuristik%20adalah%20gaya%20yang,juga%20ditemui%20bentuk
%20yang%20tidak%20beraturan%20sama%20sekali.

Trisnadi, F. A. (2016). *ANALISIS MANAJEMEN SARANA PRASARANA
GELANGGANG OLAHRAGA SATRIA PURWOKERTO UNTUK
PENINGKATAN PRESTASI DAN OLAHRAGA MASYARAKAT*. Semarang:
Universitas Negeri Semarang.

Ye, S. (2023). Research on the Development of Badminton sports in China. *Haaga-
Helia University of Applied Sciences*.



LAMPIRAN

A. Hasil Survey dan Proses Pelaksanaan Penelitian

1. Istora Senayan Gelora Bung Karno dan GBK Arena Sport Center



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
INSTITUT SENI INDONESIA YOGYAKARTA
FAKULTAS SENI RUPA
Jalan Parangtritis km 6,5 Kotak Pos 1210 Yogyakarta 55001
Telepon (0274) 381590
Laman www.fsr.isi.ac.id

Nomor : 582/IT 4.2/PP/2023
Tanggal : 23 November 2023
Perihal : Izin Survey/Penelitian TA

Yth.
David Prastyen Gelora Bung Karno

Dengan hormat,
Pimpinan Fakultas Seni Rupa ISI Yogyakarta dengan ini memberitahukan bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : Arada Aurensia
NIM : 2012351023
Program Studi : S1 Desain Interior
Alamat : Perumahan Sorosutan Indah, Gang Semangka, Kec. Umbulharjo, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, 55162
No. HP : 087709050201
Alamat Tujuan : Jl. Letjend Suprpto no 32, Tj Mas, Kec. Semarang, Kota Semarang, Jawa Tengah 50174, Jl. Pintu Satu Senayan, Gelora, Kecamatan Tanah Abang, Kota Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10270

bermaksud melakukan survey/penelitian TA

Mata Kuliah/Judul : Perancangan Gelanggang Olahraga (GOR) Persatuan Bulu Tangkis UNDIP Semarang
Waktu : 25-28 November 2023
Jumlah Anggota Tim : 1


Sehubungan dengan itu, kami mohon agar kepada yang bersangkutan dapat diberi bantuan seperlunya guna tercapainya tujuan tersebut.

a.n. Dekan
Asisten Dekan I,
Dr. Yulfiawan, M. Hum.
NIP.19620729 199002 1 001

Gambar 5. 1 Lampiran Surat Izin Survey 1.

Sumber: Arada Aurensia (2023)

2. GOR PB Djarum Satelit Magelang

 KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
INSTITUT SENI INDONESIA YOGYAKARTA
FAKULTAS SENI RUPA
Jalan Parangtritis km 6,5 Kotak Pos 1210 Yogyakarta 55001
Telepon (0274) 381590
Laman www.fsr.isi.ac.id

Nomor : 555/IT 4.2/PP/2023
Tanggal : 10 November 2023
Perihal : Izin Survey/Penelitian TA

Yth.
Robert Budi Hartono


Dengan hormat,
Pimpinan Fakultas Seni Rupa ISI Yogyakarta dengan ini memberitahukan bahwa yang bersangkutan di bawah ini:

Nama : Arada Aurensia
NIM : 2012351023
Program Studi : S1 Desain Interior
Alamat : Gang semangka No.3, Sorosutan, Umbulharjo, Kota Yogyakarta, DI Yogyakarta
No. HP : 087709050201
Alamat Tujuan : GOR Djarum Magelang, Jalan Beringin, Tidar Selatan, Kec. Magelang Selatan, Kota Magelang, Jawa Tengah

bermaksud melakukan survey/penelitian TA

Mata Kuliah/Judul : Pra Tahap Akhir
Waktu : 14 November 2023
Jumlah Anggota Tim : 1

Sehubungan dengan itu, kami mohon agar kepada yang bersangkutan dapat diberi bantuan seperlunya guna tercapainya tujuan tersebut.

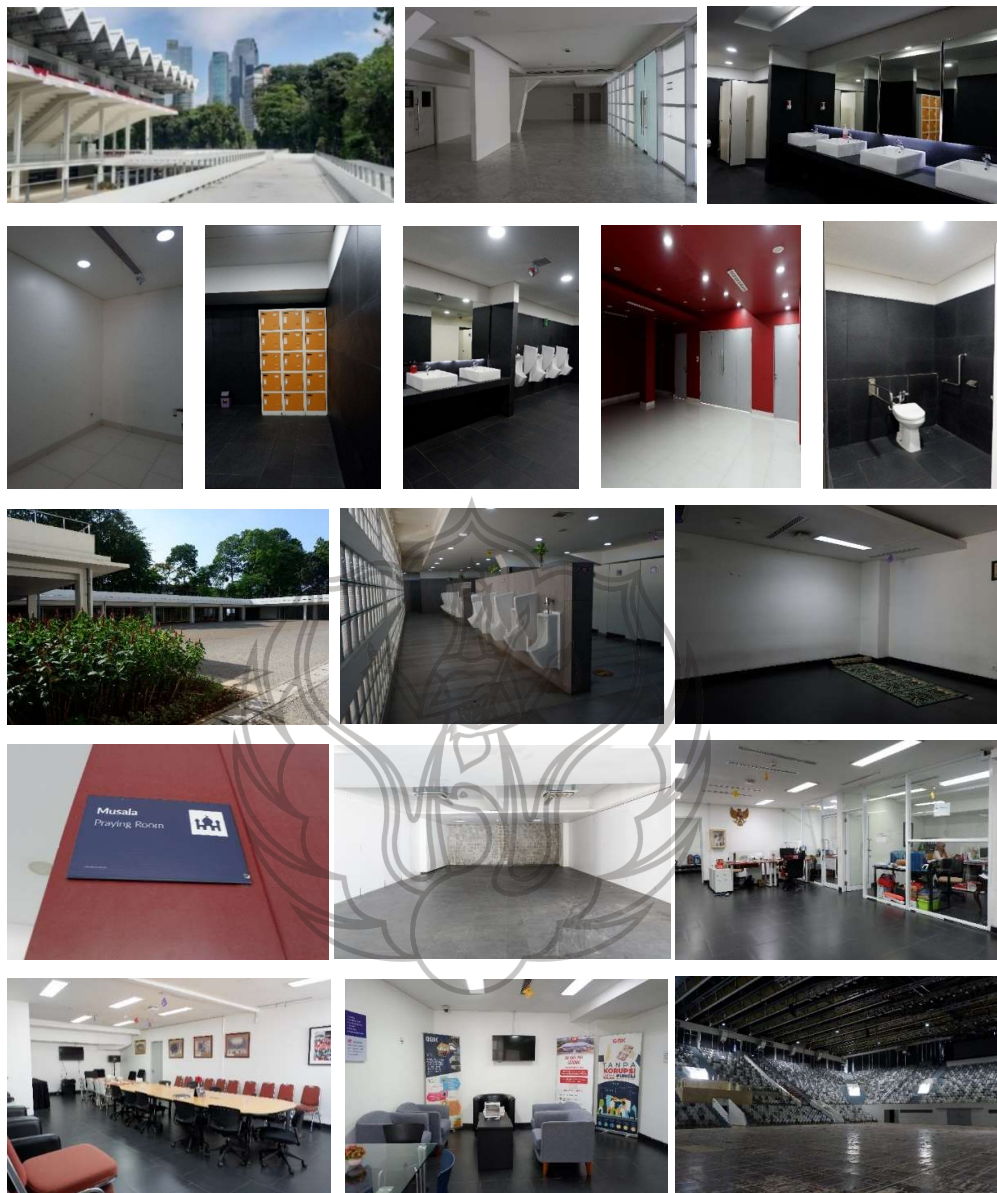

Dekan
Pembantu Dekan I.
Dr. Yulriawan, M. Hum.
NIP.19620729 199002 1 001

Gambar 5. 2 Lampiran Surat Izin Survey 2

Sumber: Arada Aurensia (2023)

B. Foto Hasil Survey

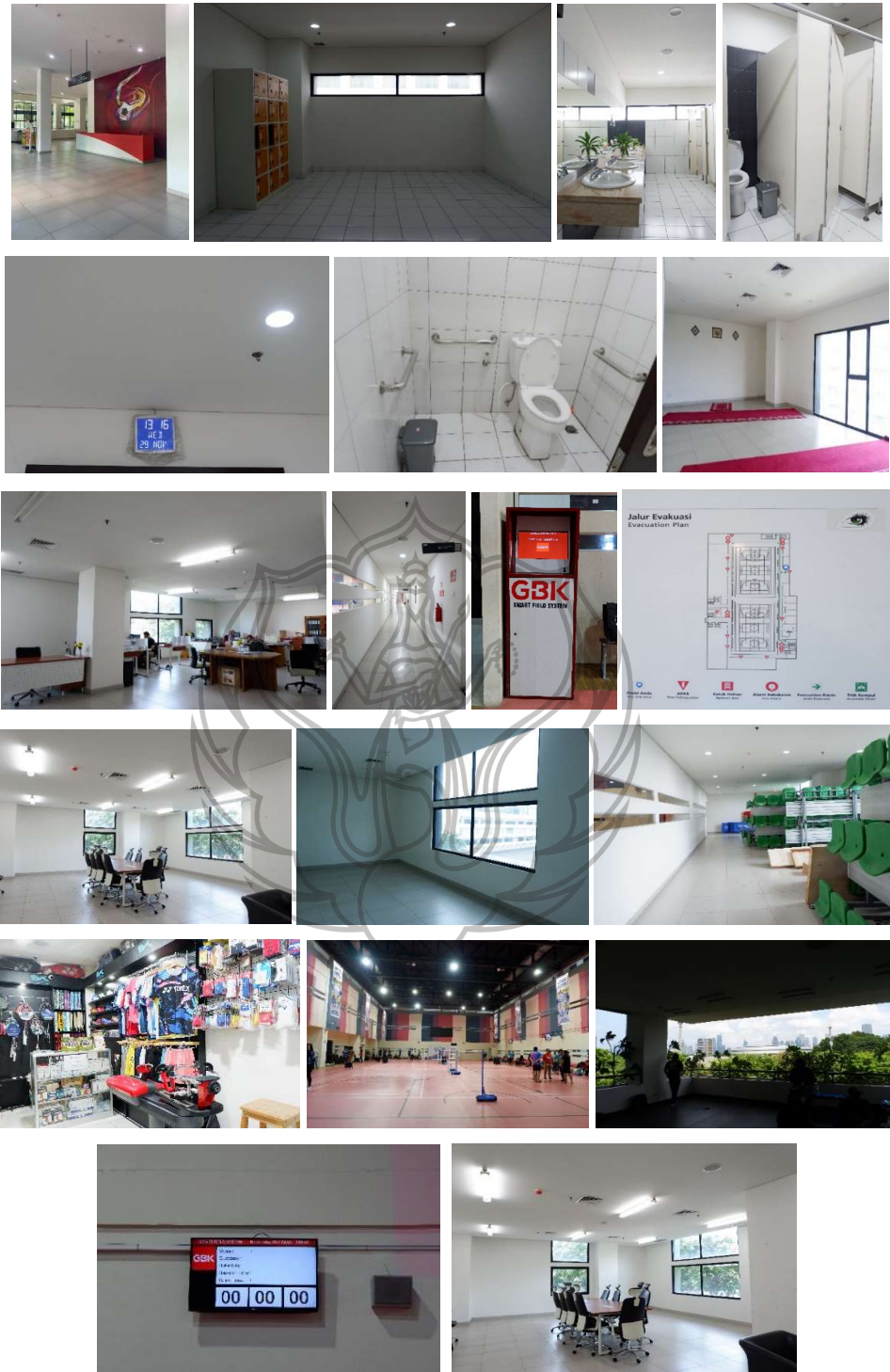
1. Istora Senayan Gelora Bung Karno



Gambar 5. 3 Foto Hasil Survey Gedung Istora Senayan GBK.

Sumber: Arada Aurensia (2023)

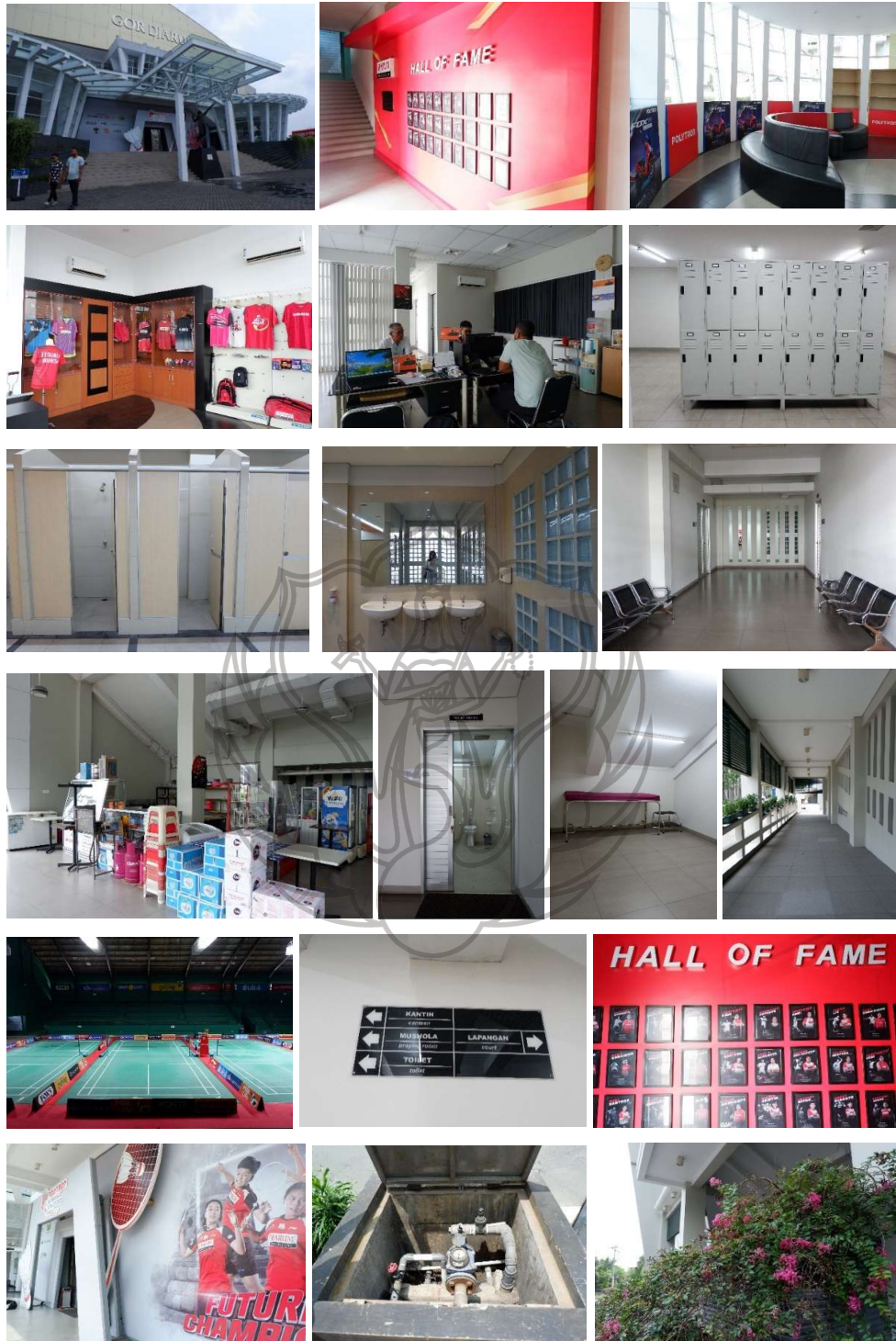
2. GBK Arena Sport Center



Gambar 5. 4 Foto Hasil Survey GBK Arena Sport Center.

Sumber: Arada Aurensia (2023)

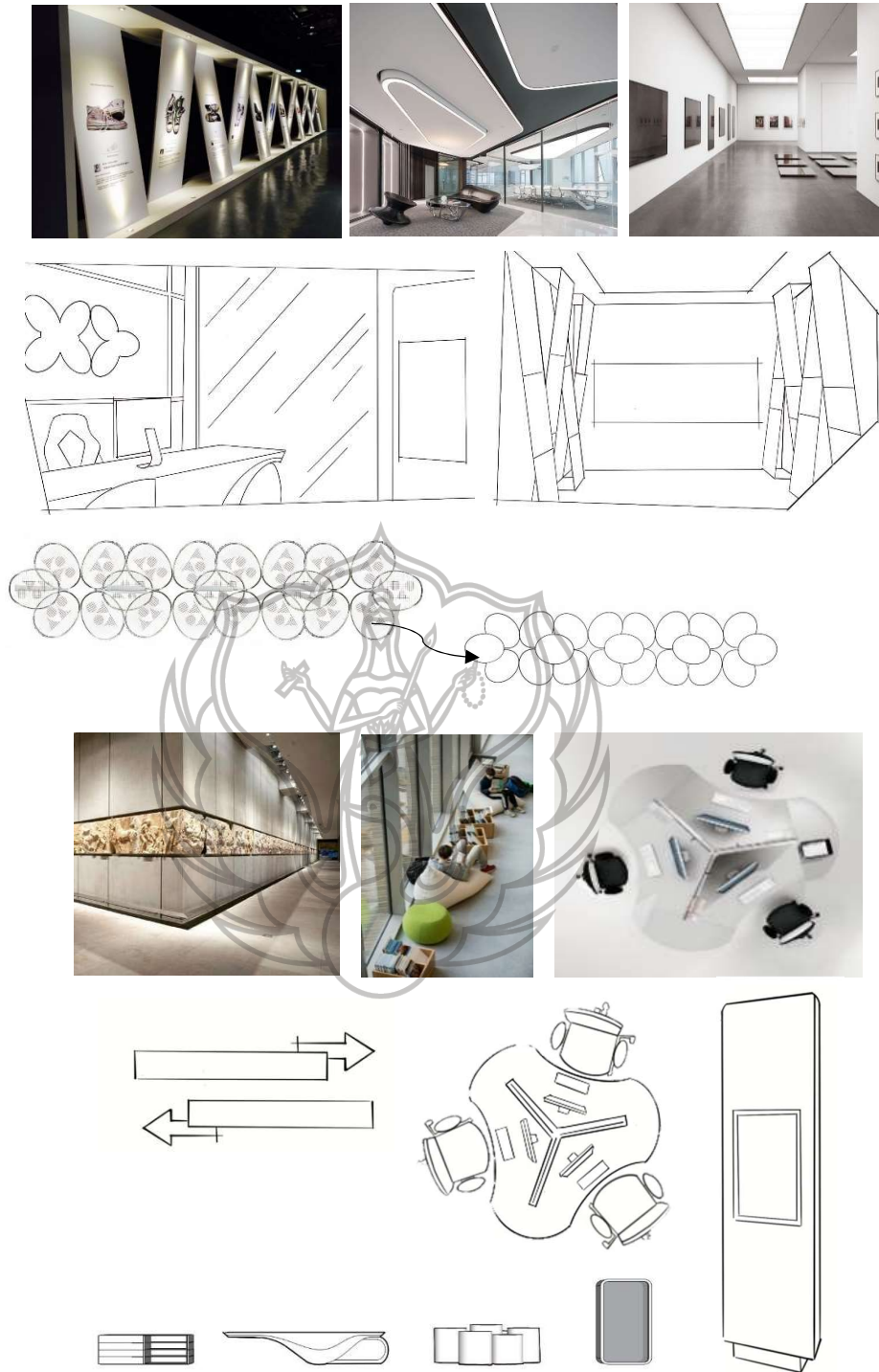
3. GOR PB Djarum Satelit Magelang



Gambar 5. 5 Foto Hasil Survey GOR PB Djarum Magelang.

Sumber: Arada Aurensia (2023)

C. Proses Pengembangan Desain

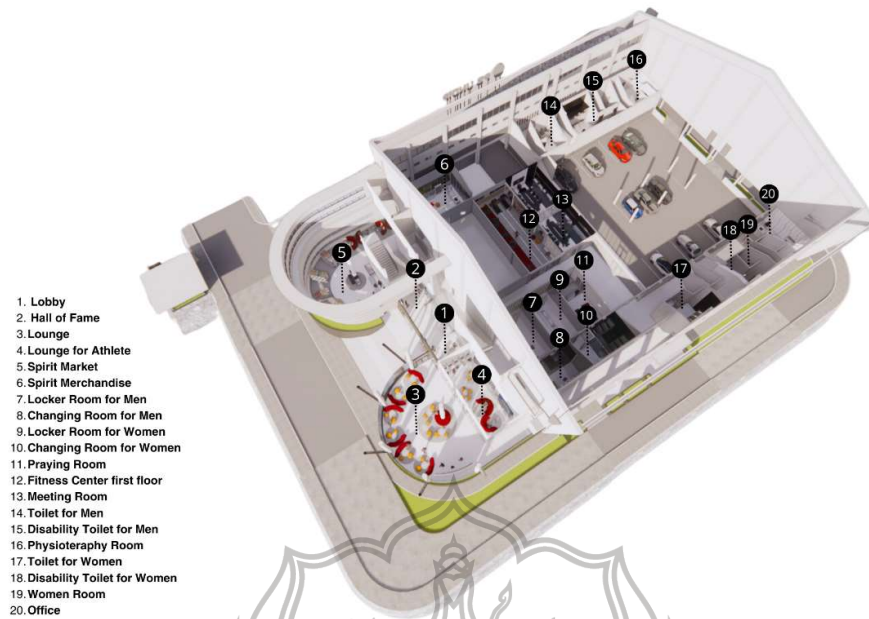


Gambar 5. 6 Sketsa Ide.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

D. Presentasi Desain

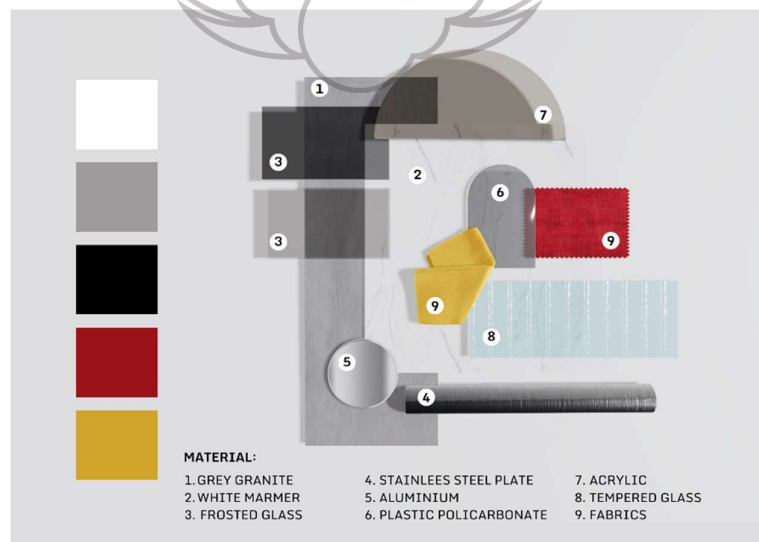
1. Aksonometri



Gambar 5.7 Aksonometri.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

2. Skema Bahan dan Warna



Gambar 5.8 Moodboard.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

3. Poster Ideasi

ALAMAT PROYEK
 Universitas Diponegoro
 Semarang, Jl. Prof. Soedarto,
 SH., Tembalang, Semarang
 50275

LAYOUT

TUJUAN PERANCANGAN
 Merancang interior fasilitas penunjang gelanggang olahraga PB UNDIP Semarang dengan UCD untuk kenyamanan pengguna dan membantu atlet bulutangkis lokal menuju prestasi internasional.

SASARAN PERANCANGAN

A. Merancang fasilitas Gelanggang Olahraga PB UNDIP Semarang dengan pendekatan User Centered Design untuk mendukung semangat atlet mencapai prestasi dunia.
 B. Merancang interior Gelanggang Olahraga PBUD Semarang dengan gaya & tema Futuristic sporty untuk memberikan pengalaman menarik dan atmosfer masa depan.
 C. GOR PB UNDIP Semarang memperluas fasilitas untuk kenyamanan pengguna ruang dengan standar internasional yang berkelanjutan.

PROBLEM STATEMENT

1. Bagaimana merancang fasilitas berstandar BWF yang membangun semangat atlet dalam Gelanggang Olahraga Persatuan Bulutangkis UNDIP Semarang?
2. Bagaimana menghadirkan citra futuristic sporty dengan tetap menekankan identitas Indonesia pada fasilitas Gelanggang Olahraga Persatuan Bulutangkis UNDIP Semarang?

IDE DAN SOLUSI DESIGN

UCD → FUTURISTIC SPORTY

MOODBOARD

MATERIAL:
 1. GYPSUM BOARD
 2. WHITE PLASTER
 3. FRIGETED GLASS
 4. STAINLESS STEEL PLATE
 5. ALUMINIUM
 6. PLASTIC POLYCARBONATE
 7. ACRYLIC
 8. TINTED GLASS
 9. FABRICS

IDEASI

MIND MAP

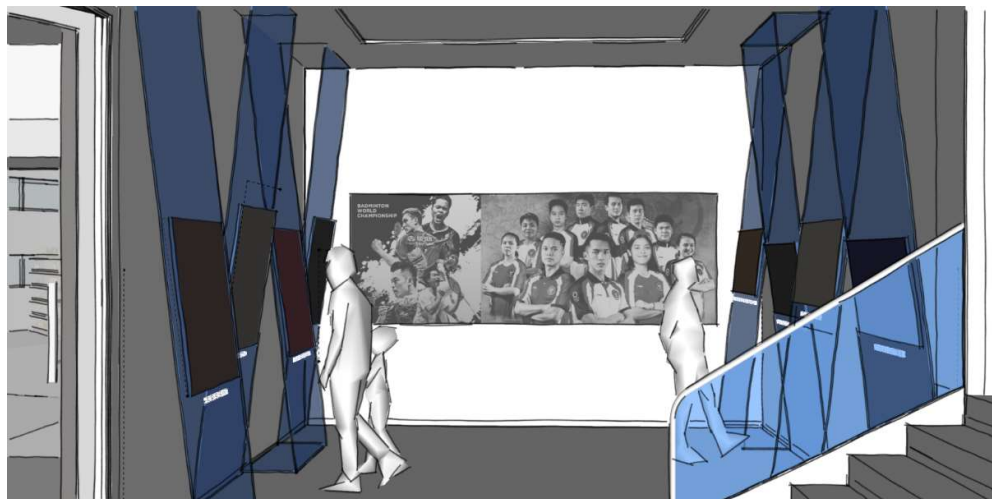
ARADA AURENSIA
 2012351023

DOSEN PEMBIMBING:
 YULIYA KODRAT P.S.T., M.T
 DANANG FEBRIYANTOKO, S.Sn., M.Ds.

Gambar 5. 9 Poster Ideasi.

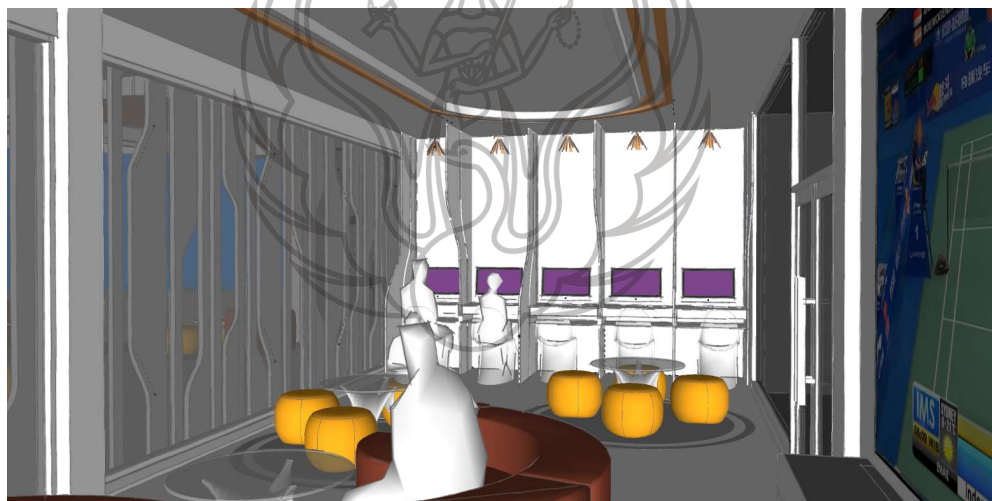
Sumber : Arada Aurensia (2024)

4. Perspektif Manual



Gambar 5. 10 Perspektif Manual Hall of Fame BWF.

Sumber : Arada Aurensia (2024)



Gambar 5. 11 Perspektif Manual Lounge for Athlete.

Sumber : Arada Aurensia (2024)



Gambar 5. 12 Perspektif Manual Spirit Merchandise.

Sumber : Arada Aurensia (2024)



Gambar 5. 13 Perspektif Manual Physioteraphy Room.

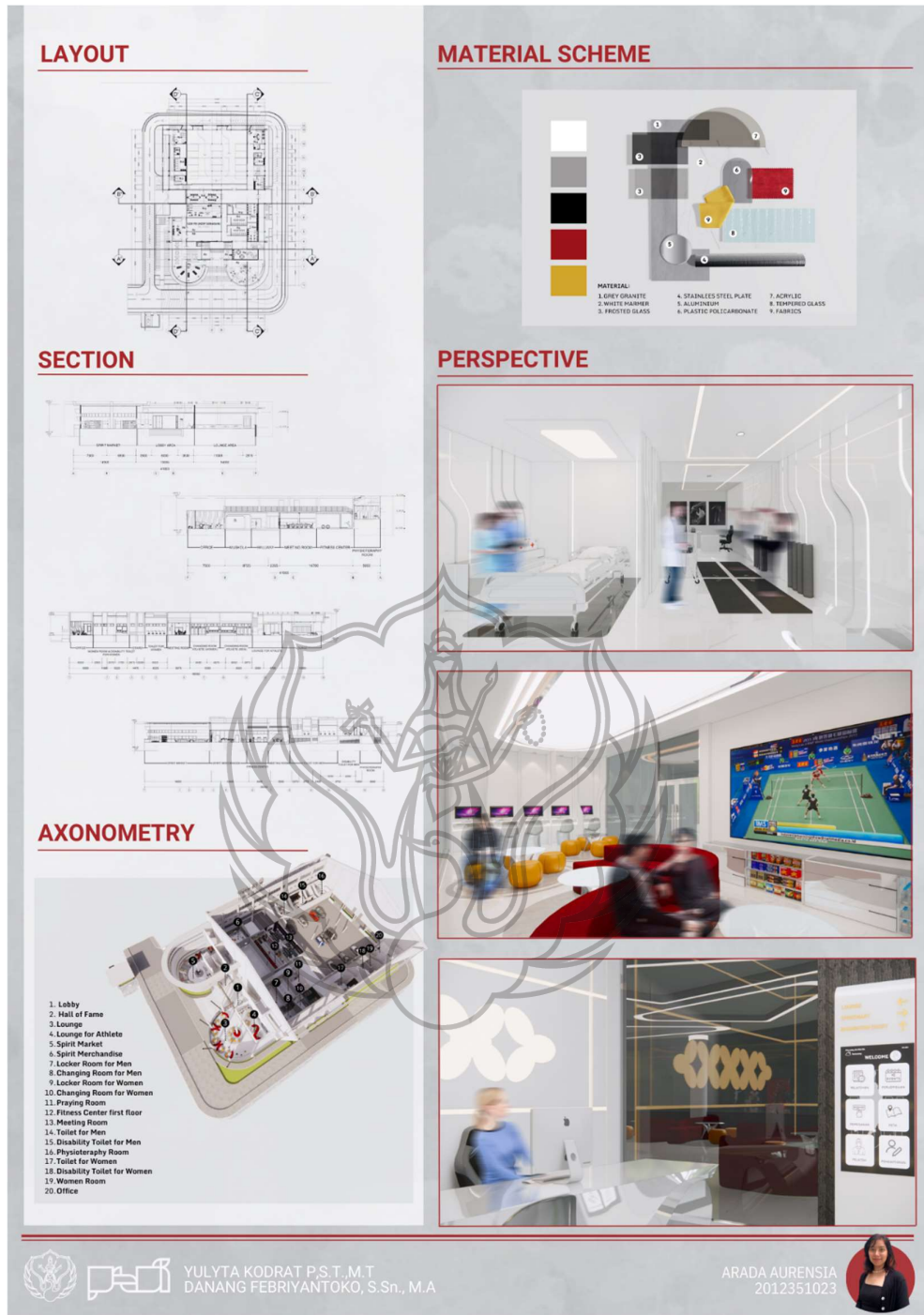
Sumber : Arada Aurensia (2024)

5. Poster Final



Gambar 5. 14 Poster Final.

Sumber : Arada Aurensia (2024)



Gambar 5. 15 Poster Final.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

E. Rencana Anggaran Biaya

1. AHS

Tabel 1. 20 Analisa Harga Satuan.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

ANALISA HARGA SATUAN							
PROYEK	GOR PERSATUAN BULUTANGKIS UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMARANG						
RUANG	LOUNGE						
LUASAN	175 m ²						
A. DOKUMEN PERSIAPAN							
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
	Administrasi dan Dokumentasi		Is	1	Rp 800.000,00	Rp 800.000,00	
	Perlengkapan K3		Is	1	Rp 1.000.000,00	Rp 1.000.000,00	
	TOTAL					Rp 1.800.000,00	
B. PEKERJAAN ELEMEN INTERIOR							
1. PEKERJAAN LANTAI							
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
Tenaga dan Bahan	Pemasangan Granit Tile	32	m ²		Rp 220.000,00	Rp 7.040.000,00	
	Pemasangan Marble Tile	31	m ²		Rp 585.000,00	Rp 18.135.000,00	
	Jasa Instalasi	175	m ²		Rp 85.000,00	Rp 14.875.000,00	
	TOTAL					Rp 40.050.000,00	
2. PEKERJAAN DINDING							
Pekerjaan Partisi Dinding - Rangka Hollow							
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
Tenaga	Pekerja		OH	0,3	Rp 80.000,00	Rp 24.000,00	
	Kepala Tukang		OH	0,015	Rp 110.000,00	Rp 1.650,00	
	Mandor		OH	0,3	Rp 150.000,00	Rp 45.000,00	
	Jasa Las	44	m ²		Rp 15.000,00	Rp 660.000,00	
	Luasan Dinding	44	m ²		Rp 660.000,00	Rp 29.040.000,00	
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
Bahan	Rangka Hollow 400x400 mm	12	big		Rp 21.000,00	Rp 252.000,00	
	Aluminium Plate 5x1.200x2.400 mm	9	big		Rp 2.870.000,00	Rp 25.830.000,00	
	Sekrup	100	pcs		Rp 180,00	Rp 18.000,00	
	Total					Rp 26.100.000,00	
	SUB TOTAL					Rp 55.870.650,00	
Pekerjaan Pegecatan Dinding							
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
Tenaga	Tukang Cat		OH	0,07	Rp 90.000,00	Rp 6.300,00	
	Kepala Tukang		OH	0,015	Rp 100.000,00	Rp 1.500,00	
	Mandor		OH	0,03	Rp 110.000,00	Rp 3.300,00	
	Total					Rp 11.100,00	
	Total Per m²					Rp 11.100,00	
	Luasan Dinding	1,2	m ²		Rp 11.100,00	Rp 13.320,00	
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)	Total	Keterangan
Bahan	Cat Dasar - Dulux Cat Dasar Alkali Resisting Primer 2.5 L	3	Klg		Rp 165.000,00	Rp 495.000,00	
	Cat Putih - Dulux Interior Easy Clean	3	Klg		Rp 500.000,00	Rp 1.500.000,00	

Tabel 1. 21 Analisa Harga Satuan.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

Total						Rp	1.995.000,00	
SUB TOTAL						Rp	2.019.420,00	
Pekerjaan Pemasangan Batu Alam Andesit								
Tenaga	Pekerja		OH	0,3	Rp	80.000,00	Rp	24.000,00
	Kepala Tukang		OH	0,015	Rp	110.000,00	Rp	1.650,00
	Mandor		OH	0,3	Rp	150.000,00	Rp	45.000,00
	Total						Rp	70.650,00
	Luasan Dinding	234	m ²		Rp	70.650,00	Rp	16.532.100,00
3. PEKERJAAN PLAFOND								
Pekerjaan Plafond Gypsum Board								
Tenaga	Pekerja		OH	0,03	Rp	50.000,00	Rp	1.500,00
	Tukang Plafond		OH	0,06	Rp	70.000,00	Rp	4.200,00
	Kepala Tukang		OH	0,04	Rp	90.000,00	Rp	3.600,00
	Mandor		OH	0,14	Rp	110.000,00	Rp	15.400,00
Total Per m ²						Rp	24.700,00	
	Luasan Plafond	175	m ²		Rp	24.700,00	Rp	4.322.500,00
Bahan	Rangka Hollow 4x4		big	0,42	Rp	21.000,00	Rp	8.820,00
	Gypsum Board 12mm		lbr	0,36	Rp	94.000,00	Rp	33.840,00
	Paku Gypsum		kg	0,11	Rp	35.000,00	Rp	3.850,00
	Ramster Dynabolt		bh	4	Rp	7.200,00	Rp	28.800,00
	Cotton Plaster		bh	0,072	Rp	15.000,00	Rp	1.080,00
	Gypsum Profile		m ²	0,5	Rp	15.000,00	Rp	7.500,00
	Compound Gypsum		zak	0,125	Rp	75.000,00	Rp	9.375,00
	Total Per m ²						Rp	93.265,00
SUB TOTAL						Rp	4.415.765,00	
Pekerjaan Pengecatan Plafond Gypsum Board								
Tenaga	Tukang Cat		OH	0,07	Rp	90.000,00	Rp	6.300,00
	Kepala Tukang		OH	0,015	Rp	100.000,00	Rp	1.500,00
	Mandor		OH	0,03	Rp	110.000,00	Rp	3.300,00
	Total Per m ²						Rp	11.100,00
	Luasan Plafond	175	m ²		Rp	11.100,00	Rp	1.942.500,00
	Cat Dasar Dulux - Dulux Alkali Resisting Interior 20 lt	1	kg		Rp	1.000.000,00	Rp	1.000.000,00

Tabel 1. 22 Analisa Harga Satuan.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

Bahan	Cat Putih - Dulux Pentalite Chrysan White 20 lt	1	kg		Rp	1.808.000,00	Rp	1.808.000,00	
	Total						Rp	2.808.000,00	
	SUB TOTAL						Rp	4.750.500,00	
C. PEKERJAAN FURNITURE									
I. FABRICATED FURNITURE									
	Item	Code	Qty.	Sat	Harga satuan (Rp.)		Total		Keterangan
	Sofa 2 Seater - Japandi Style Luxury Modern by Willa Arlo	133"	6	unit	Rp	34.500.000,00	Rp	207.000.000,00	
	Coffee Table - Arc Table by Foster & Partners Molteni		9	unit	Rp	6.289.500,00	Rp	56.605.500,00	
	Stool - Conga Pouf Small Softline by CONGA		18	unit	Rp	21.450.000,00	Rp	386.100.000,00	
	SUB TOTAL						Rp	649.705.500,00	
D. AKSESORIS INTERIOR									
I. PEKERJAAN LED SCREEN DISPLAY									
	Item	Code	Qty.	Sat	Harga satuan (Rp.)		Total		Keterangan
	LED Screen Display - P4.81 LED Screen 500x1000 mm	DT002	1	Unit	Rp	11.594.000,00	Rp	11.594.000,00	
	Saklar - Schneider Fluoresen Pleno	E8231LF	1	Unit	Rp	43.500,00	Rp	43.500,00	
	SUB TOTAL						Rp	11.637.500,00	
E. ELECTRICAL									
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)		Total		Keterangan
	LED Strip 50 m	2	m		Rp	977.000,00	Rp	1.954.000,00	
	Akrilik Putih Susu 5x1.220x2.440 mm	2	bh		Rp	1.200.000,00	Rp	2.400.000,00	
	Aluminium Plate 5x1.200x2.400 mm	2	btng		Rp	2.870.000,00	Rp	5.740.000,00	
	Jasa Instalasi	175	m ²		Rp	50.000,00	Rp	8.750.000,00	
	SUB TOTAL						Rp	18.844.000,00	
F. HVAC AND FIRE PROTECTION SYSTEM									
	Item	Qty.	Sat	Koef.	Harga satuan (Rp.)		Total		Keterangan
	AC Samsung Alpha Inverter with Smart Air Flow - 2PK	6	unit		Rp	7.000.000,00	Rp	42.000.000,00	
	Smoke Detector	5	unit		Rp	109.000,00	Rp	545.000,00	
	Sprinkler	20	unit		Rp	60.400,00	Rp	1.208.000,00	
	Speaker	3	unit		Rp	160.000,00	Rp	480.000,00	
	CCTV	3	unit		Rp	430.000,00	Rp	1.290.000,00	
	Jasa Instalasi	1	ls		Rp	8.500.000,00	Rp	8.500.000,00	
	SUB TOTAL						Rp	54.023.000,00	

2. RAB

Tabel 1. 23 Rencana Anggaran Biaya.

Sumber : Arada Aurensia (2024)

RENCANA ANGGARAN BIAYA			
PROYEK	GELANGGANG OLAHRAGA PERSATUAN BULUTANGKIS UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMARANG		
RUANG	LOUNGE		
LUASAN	175 m ² .		
ITEM		SUB TOTAL	TOTAL
A. DOKUMEN PERSIAPAN		Rp 1.800.000,00	Rp 1.800.000,00
B. PEKERJAAN ELEMEN INTERIOR			Rp 40.050.000,00
1. PEKERJAAN LANTAI			
1.1 Pek. Lantai Marble - Roman dSagro Calacatta	Rp	4.005.000,00	
1.2 Pek. Lantai Granit - Roman dRinjani Perla			
2. PEKERJAAN DINDING :			
2.1 Pek. Partisi Dinding - Alumunium dan Kerangka Hollow	Rp	55.870.650,00	Rp 85.498.170,00
2.2 Pek. Pengecatan Dinding	Rp	2.019.420,00	
2.3 Pemasangan Batu Alam Dinding Andesit Alur Gelombang	Rp	27.608.100,00	
3. PEKERJAAN PLAFON :			
3.1 Pekerjaan Plafon Gypsum Board 12 mm	Rp	4.415.765,00	Rp 27.608.100,00
3.2 Pekerjaan Pengecatan Plafon Gypsum Board	Rp	4.750.500,00	
C. PEKERJAAN FURNITURE			
1. FABRICATED FURNITURE :	Rp	649.705.500,00	Rp 649.705.500,00
D. AKSESORIS INTERIOR			Rp 11.637.500,00
E. MEKANIKAL ELEKTRIKAL			Rp 18.844.000,00
F. HVAC AND FIRE PROTECTION SYSTEM			Rp 54.023.000,00
TOTAL KESELURUHAN PEKERJAAN			Rp 889.166.270,00
		PPN 10%	Rp 88.916.627,00
		JUMLAH TOTAL	Rp 978.082.897,00

F. Sertifikat Bebas Plagiarisme

LAPORAN PERANCANGAN GOR PB UNDIP SEMARANG_ARADA
AURENSIA_2012351023_01.doc

ORIGINALITY REPORT

16%

SIMILARITY INDEX

15%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	dosenpenjas.com Internet Source	2%
2	tgsmkalah.blogspot.com Internet Source	2%
3	digilib.unila.ac.id Internet Source	1%
4	www.scribd.com Internet Source	1%
5	www.neliti.com Internet Source	1%
6	docplayer.info Internet Source	1%
7	Submitted to Universitas Pelita Harapan Student Paper	1%
8	www.ucnews.id Internet Source	1%
9	repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1%

Gambar 5. 16 Sertifikat Bebas Plagiarisme

Sumber : Turnitin (2024)

10	video.tribunnews.com	<1 %
11	digilib.isi.ac.id	<1 %
12	pasca.uns.ac.id	<1 %
13	Submitted to Sriwijaya University	<1 %
14	biggo.id	<1 %
15	repository.its.ac.id	<1 %
16	Submitted to Angeles University Foundation	<1 %
17	prosiding.borobudur.ac.id	<1 %
18	journal.isi.ac.id	<1 %
19	jurnal.ft.uns.ac.id	<1 %
20	123dok.com	<1 %
21	digilib.uin-suka.ac.id	<1 %
22	id.wikipedia.org	<1 %
23	journal.binadarma.ac.id	<1 %
24	Submitted to University of Wollongong	<1 %
25	docobook.com	<1 %
26	www.indobuswisata.com	<1 %
27	sis.binus.ac.id	<1 %
28	Submitted to Politeknik Negeri Bandung	<1 %
29	core.ac.uk	<1 %
30	Submitted to Universitas Diponegoro	<1 %
31	ojs.unud.ac.id	<1 %
32	repositori.uin-alauddin.ac.id	<1 %
33	suryawibabdillahrespect.blogspot.com	<1 %
34	id.123dok.com	<1 %
35	ms-idi.go.id	<1 %
36	sinta.unud.ac.id	<1 %
37	vdocuments.site	<1 %
38	1library.net	<1 %
39	Ika Arthalia Wulandari, Pujianto Pujianto, "PERANCANGAN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE PADA APLIKASI VISITING KOTA METRO", Jurnal Ilmiah Sistem Informasi (JISI) 2023	<1 %
40	elibrary.unikom.ac.id	<1 %
41	farrelsukmana.blogspot.com	<1 %
42	jurnal.ugm.ac.id	<1 %
43	pdfcoffee.com	<1 %
44	pt.scribd.com	<1 %
45	repository.umsu.ac.id	<1 %
46	aknela.ac.id	<1 %
47	cahsarangcity.blogspot.com	<1 %
48	crash-seo.blogspot.com	<1 %
49	herynugrohoyes.wordpress.com	<1 %
50	kompetensi.info	<1 %
51	news.detik.com	<1 %
52	repository.unhas.ac.id	<1 %
53	www.bsnishack.com	<1 %
54	www.kemenpppa.go.id	<1 %
55	www.slideshare.net	<1 %
56	Michson Tambunan, "PEMBUATAN DESAIN ANTARMUKA INFORMASI MAGANG PRODI INFORMATIKA UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA BERBASIS WEB", Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan, 2023	<1 %
57	hdl.handle.net	<1 %
58	repository.ub.ac.id	<1 %
59	taldebrooklyn.com	<1 %

Exclude quotes On
Exclude bibliography On

Exclude matches Off

Gambar 5. 17 Sertifikat Bebas Plagiarisme.

Sumber : Turnitin (2024)

G. Gambar Kerja

1. Layout
2. Rencana Lantai
3. Rencana Plafon
4. Rencana Mekanikal & Elektrikal
5. Rencana HVAC
6. Potongan A-A'
7. Potongan B-B'
8. Potongan C-C'
9. Potongan D-D'
10. Display Hall of Fame BWF
11. Wall Panel Lobby
12. Wall Panel Utama dan Partisi
13. Furniture Custom 1 Meja Display Spirit Merchandise
14. Furniture Custom 2 Meja Resepsionis
15. Furniture Custom 3 Credenza
16. Furniture Custom 4 Meja Pertemuan Partisi
17. Wayfinding
18. Penjelasan

