

## LAMPIRAN HASIL RANCANGAN

### Daftar Isi Lampiran Gambar Rancangan

#### Lampiran 1. Gagasan dan Konsep Perancangan Keseluruhan



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## Cultural Park Sleman

Designing To Preserve Culture

### IDEAS

**Gagasan** yang didapat dari isu yang berkembang kemudian adalah dengan menampilkan ruang-ruang pada dasarnya dapat digunakan untuk melestarikan budaya juga dapat digunakan para pelaku seni menampilkan bakat atau hasil keseniannya. Kemudian masyarakat juga dapat mengenal dan bisa melestarikannya. Tanpa mengurangi kenyamanan dan keramahan bangunan terhadap pengguna.

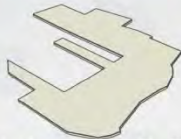


**Bangunan** yang nantinya ada pada taman budaya Sleman memiliki konsep Vernakular yakni konsep jawa seperti yang tertuang pada peraturan PERDA Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2017 tentang Arsitektur bangunan berciri khas Daerah Istimewa Yogyakarta.



## Cultural Park Sleman

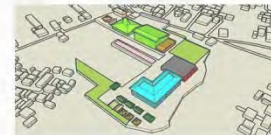
Massing Plan | Building Massing



Site berada di Jl. Temon dengan luas area 22.869 m<sup>2</sup>



Garis axis yang akan membentuk pola ruang



Luas lahan untuk KDB sesuai regulasi setempat adalah 30%



Organisasi ruang kemudian disusun dengan bentuk axial yang mana menjadikan garis axis menjadi acuan dalam menghubungkan ruang



Untuk bentuk dari bangunan akan memiliki konsep vernakular dari budaya setempat sesuai dengan KAK. Adapun bentuk bangunan akan menekankan pada bangunan joglo.

### Cultural Park Sleman

Designing To Preserve Culture  
Building Design Concept

Pada taman budaya Sleman ini akan menggunakan konsep vernakular dari arsitektur Jawa terutama Yogyakarta. Adapun bentuk atap pada bangunan yang ada di dalam taman budaya ini menggunakan panggang pe, atap joglo, limasan gajah ngombe.

Atap Panggang Pe      Atap Joglo      Atap Limasan Gajah Ngombe

Site berada di Jl. Temon dengan luas area 22.869 m<sup>2</sup>

Garis axis yang akan membentuk pola ruang

Luas lahan untuk KDB sesuai regulasi setempat adalah 30%

Organisasi ruang kemudian disusun dengan bentuk axial yang mana menjadikan garis axis menjadi acuan dalam menghubungkan ruang

Untuk bentuk dari bangunan akan memiliki konsep vernakular dari budaya setempat sesuai dengan KAK. Adapun bentuk bangunan akan menekankan pada bangunan joglo.

#### Penerapan Ciri Khas Sleman

Motif Parijoto

Penerapan pada secondary skin

Penerapan ciri khas dari kota Sleman ini berasal dari motif kain batik parijoto dan kemudian diadaptasi dari motif daun yang ada pada motif tersebut. Adapun motif ini dapat dilihat dengan jelas pada panel secondary skin yang ada pada gedung serbaguna auditorium.

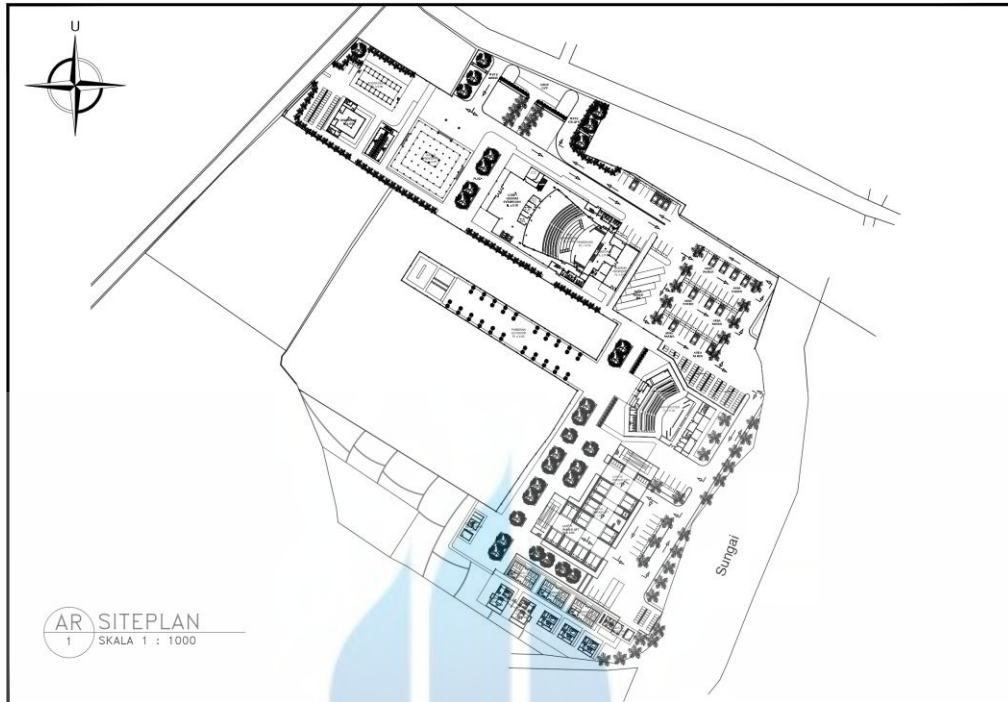
Batu alam, motif kayu, lantai paket, beton ekspos, kemudian diterapkan pada bangunan yang ada di taman budaya Sleman untuk menciptakan suasana yang alami dan asri.

## Lampiran 2. Blokplan

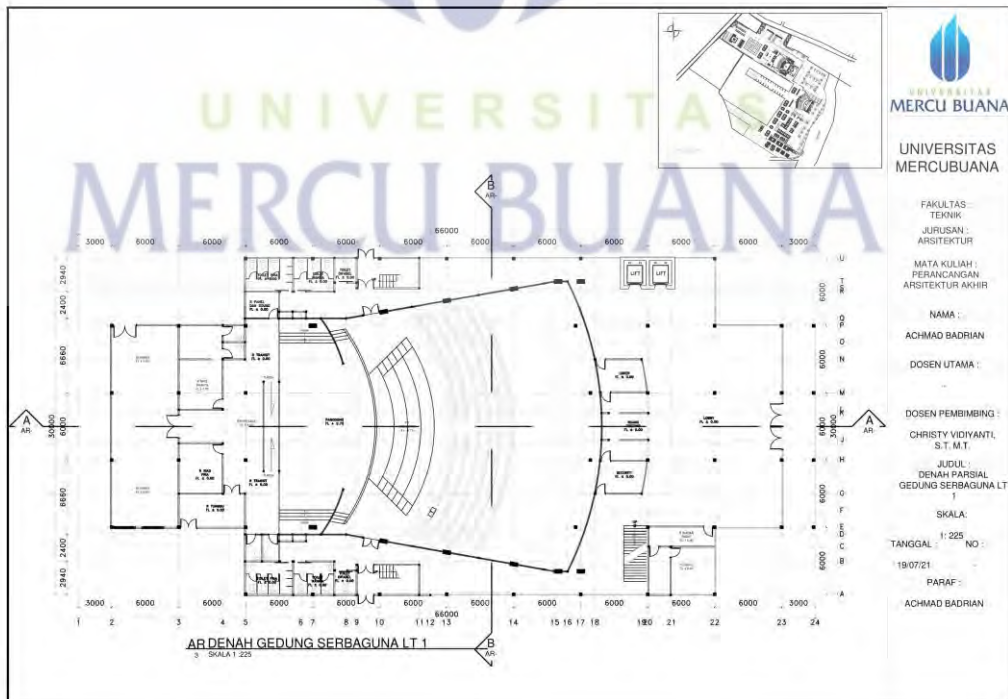
- 1 PINTU MASUK
- 2 PENDOPO
- 3 GSG
- 4 FOODCOURT
- 5 MUSHOLAH
- 6 PARKIRAN
- 7 AMPHITEATER
- 8 GEDUNG UPT
- 9 HOMESTAY
- 10 KONSERVASI SAWAH
- 11 PAMERAN OUTDOOR

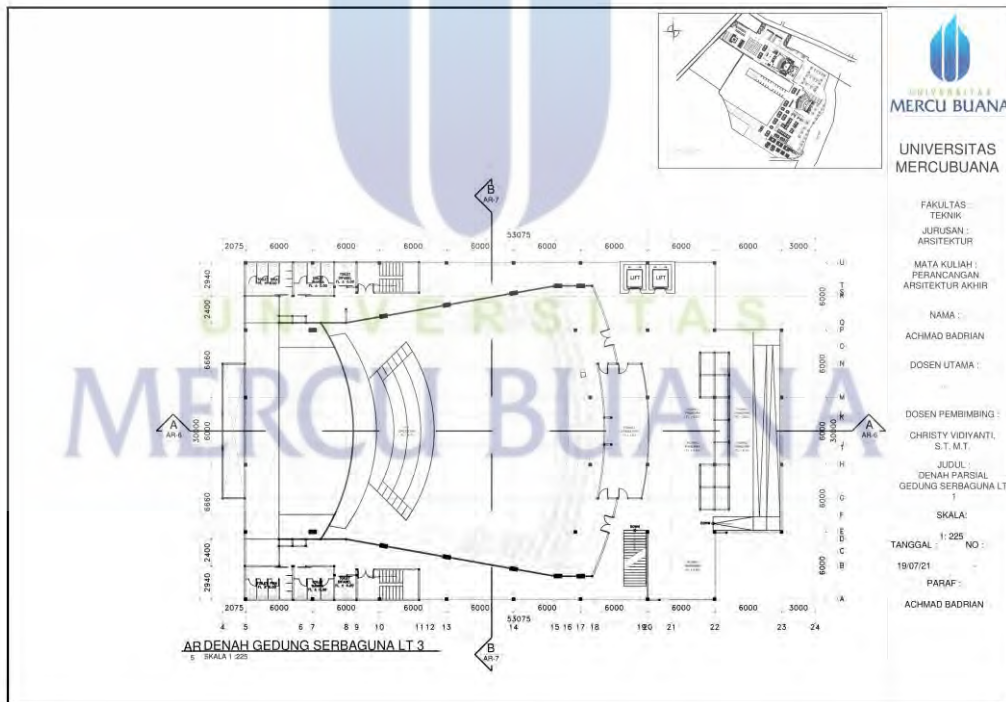
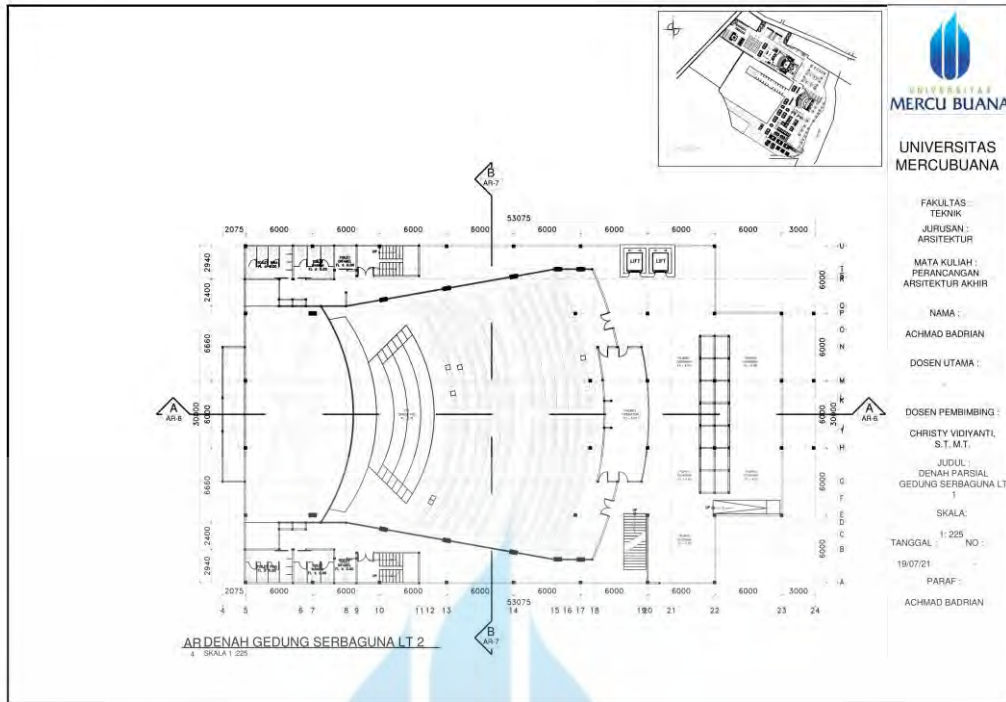
AR BLOKPLAN  
2 SKALA NTS

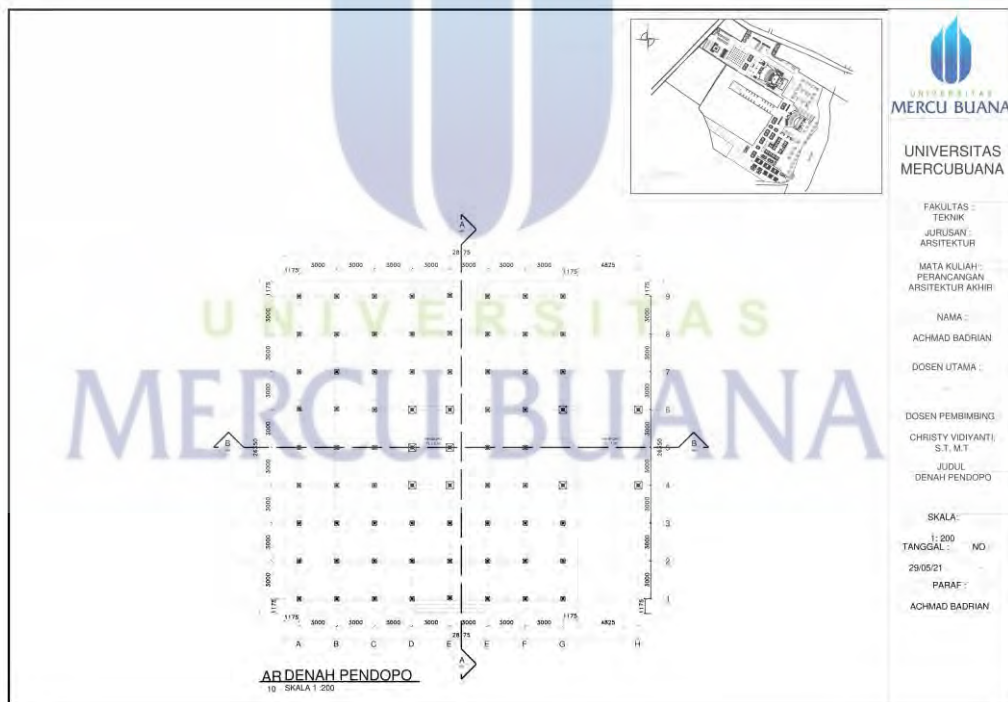
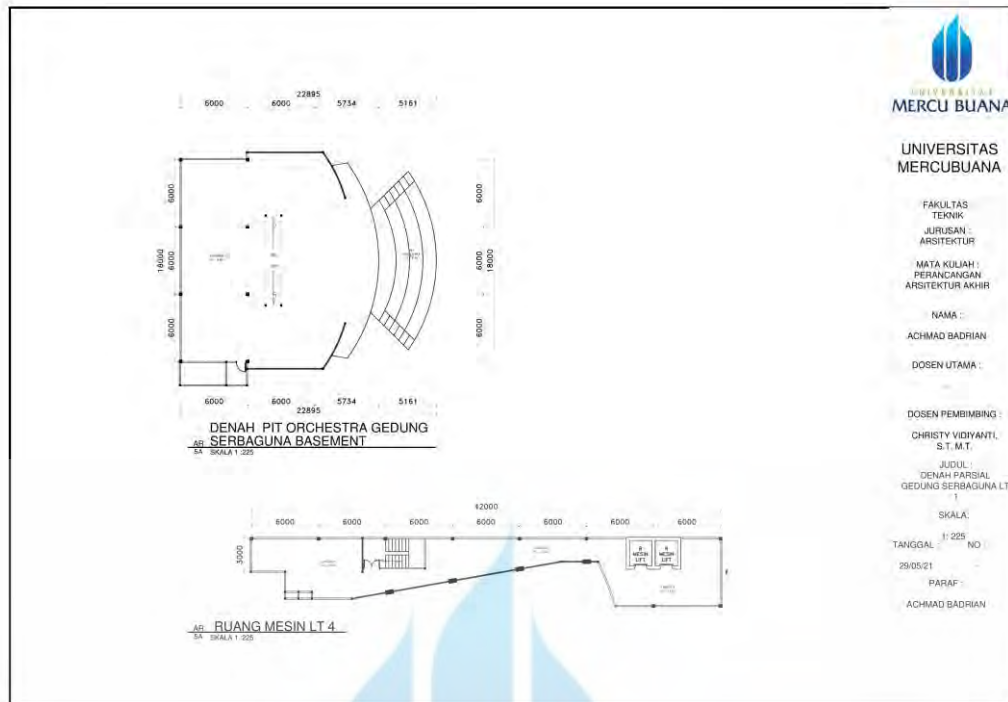
Lampiran 3. Siteplan

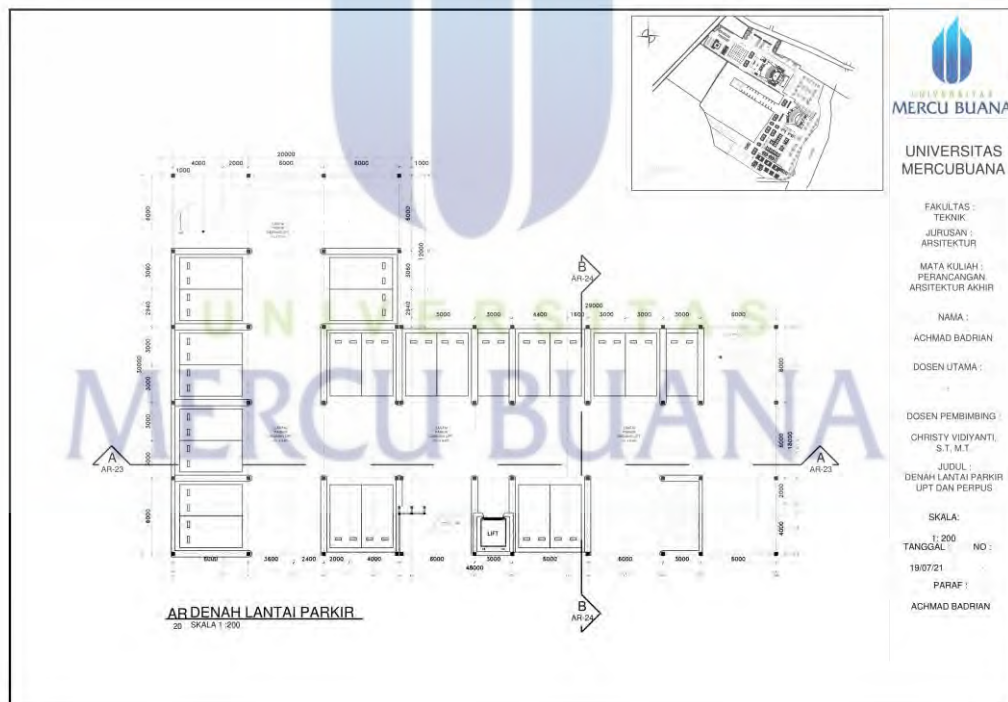
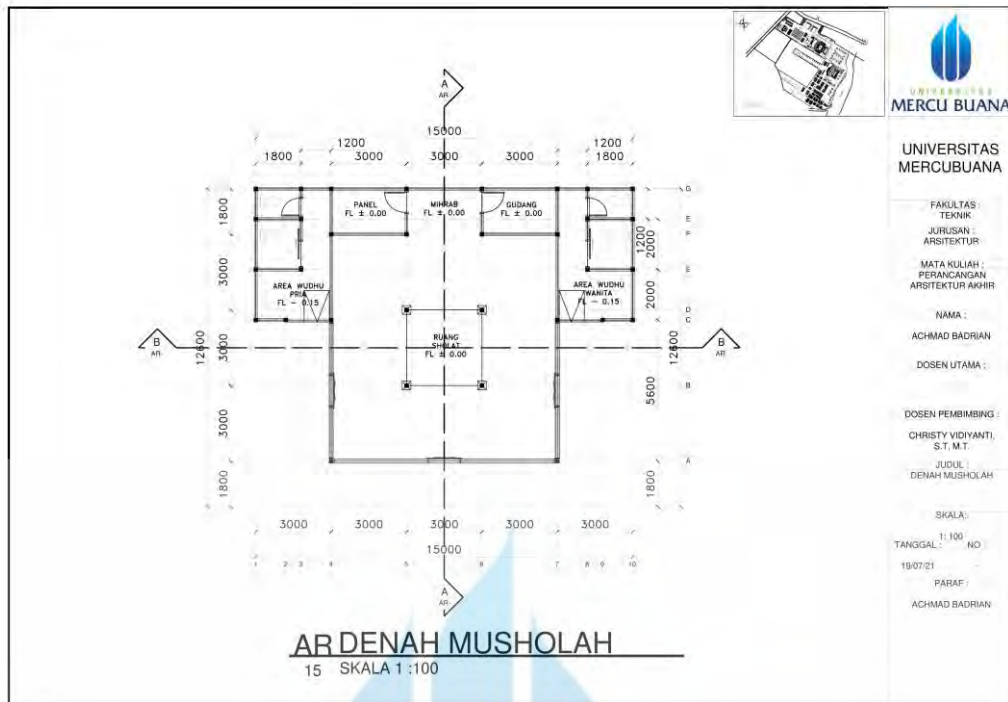


Lampiran 4. Denah Lantai Bangunan

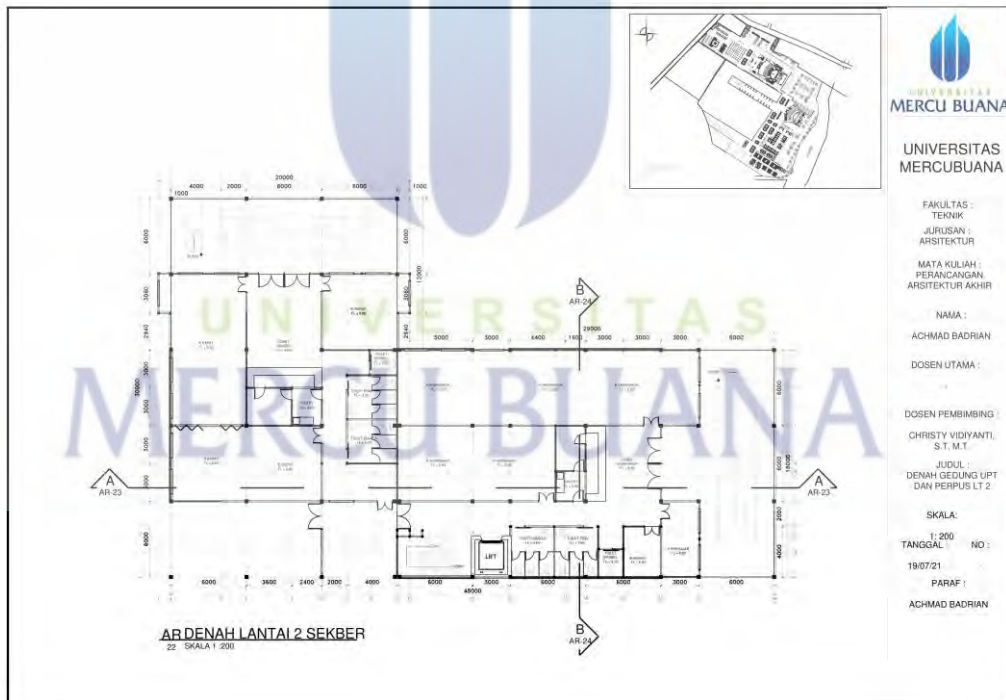
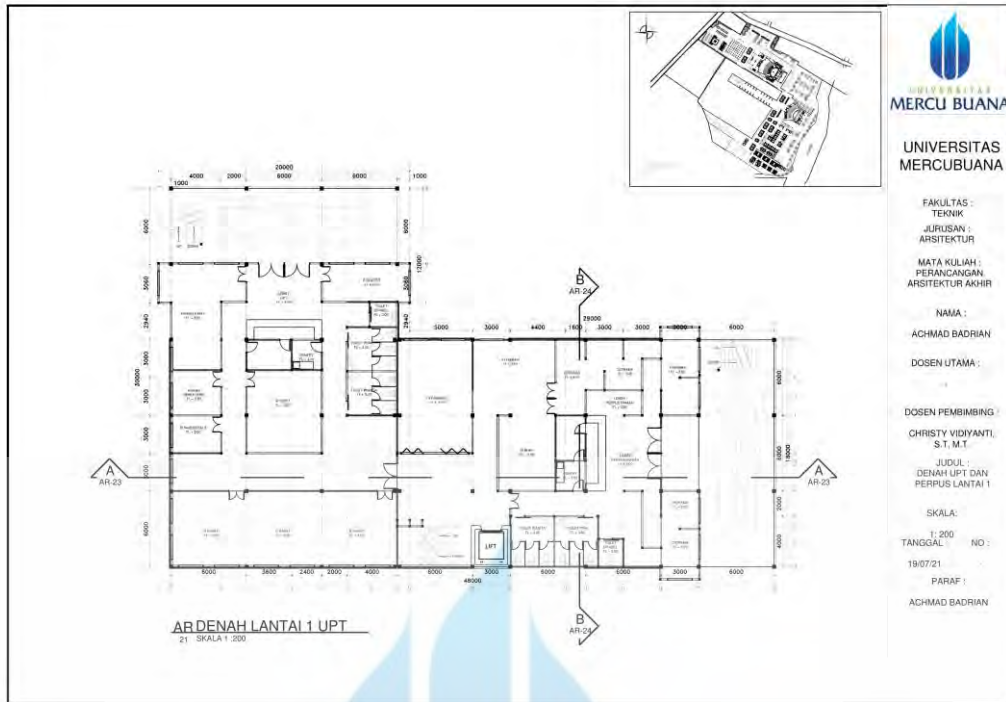




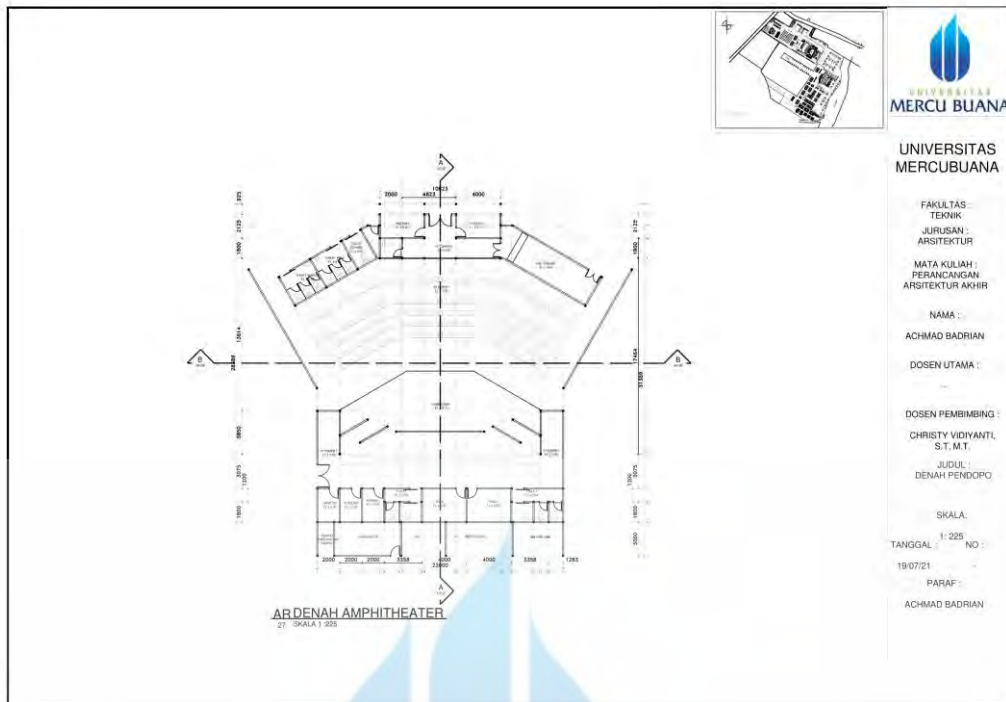




# Laporan Perancangan Arsitektur Akhir









UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

JUDUL :  
DENAH HOMESTAY VVIP

SKALA:

TANGGAL : NO

18/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

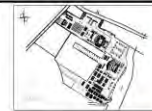
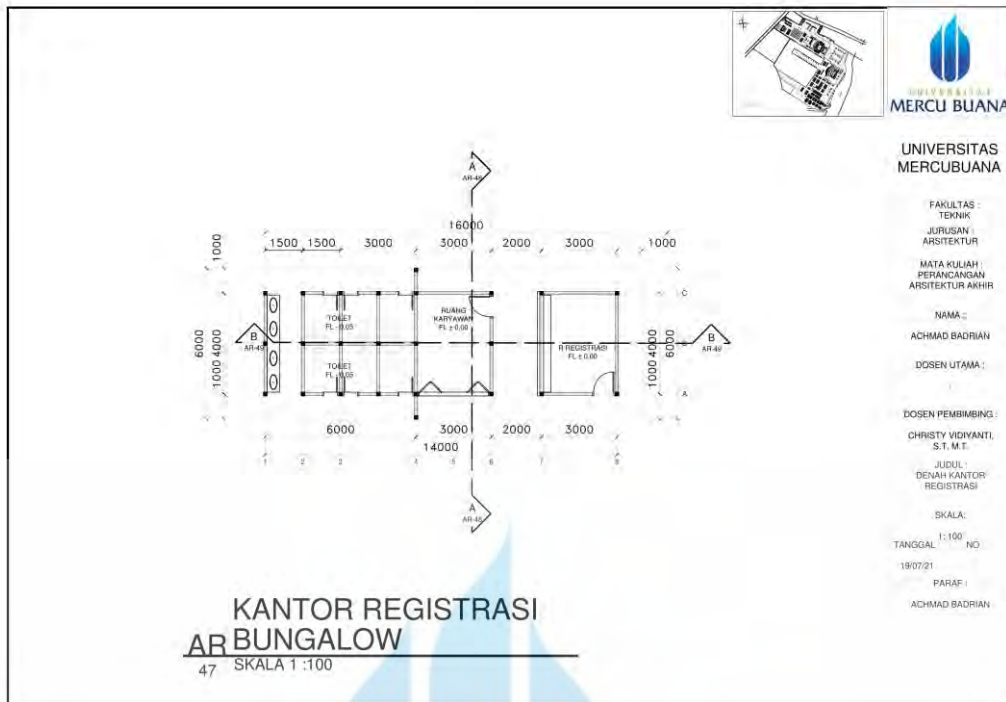
JUDUL :  
DENAH BUNGALOW

SKALA:

TANGGAL : NO

18/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR  
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DENAH KANTOR  
REGISTRASI

SKALA :  
TANGGAL : 19/07/21 NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

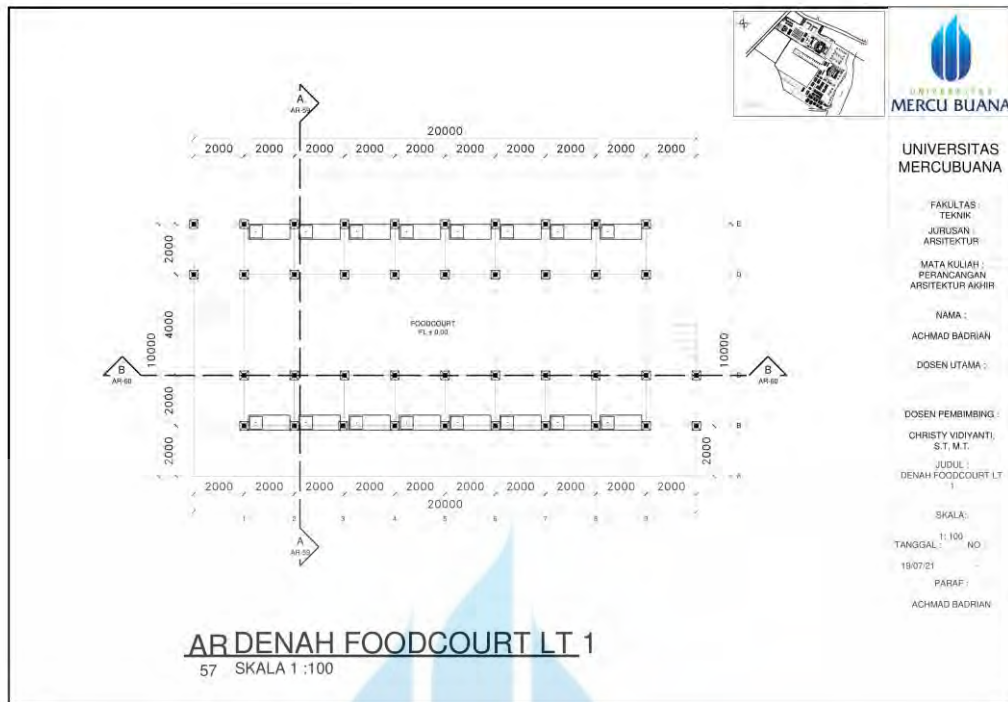
FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR  
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DENAH KANTOR  
REGISTRASI

SKALA :  
TANGGAL : 19/07/21 NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

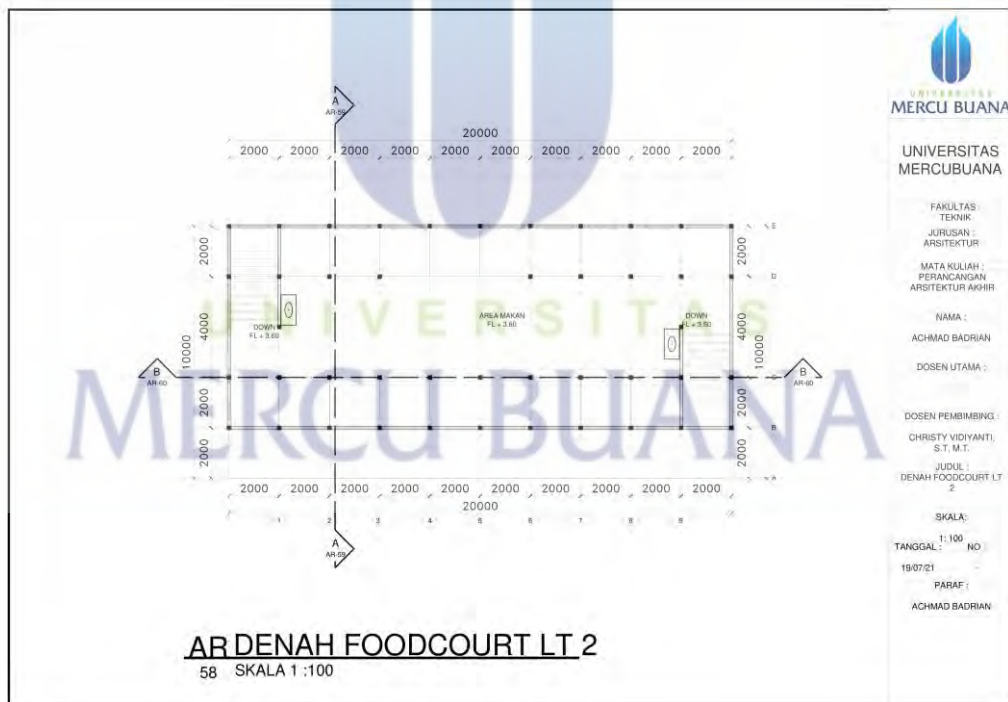
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DENAH FOODCOURT LT 1

SKALA :  
1:100  
TANGGAL : NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

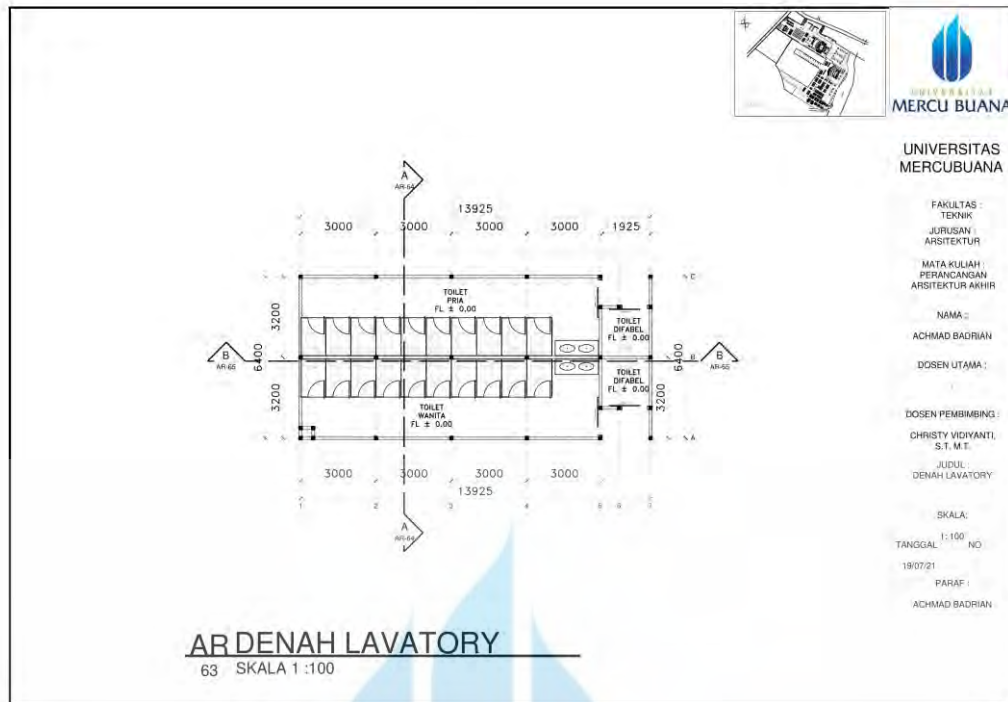
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DENAH FOODCOURT LT 2

SKALA :  
1:100  
TANGGAL : NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

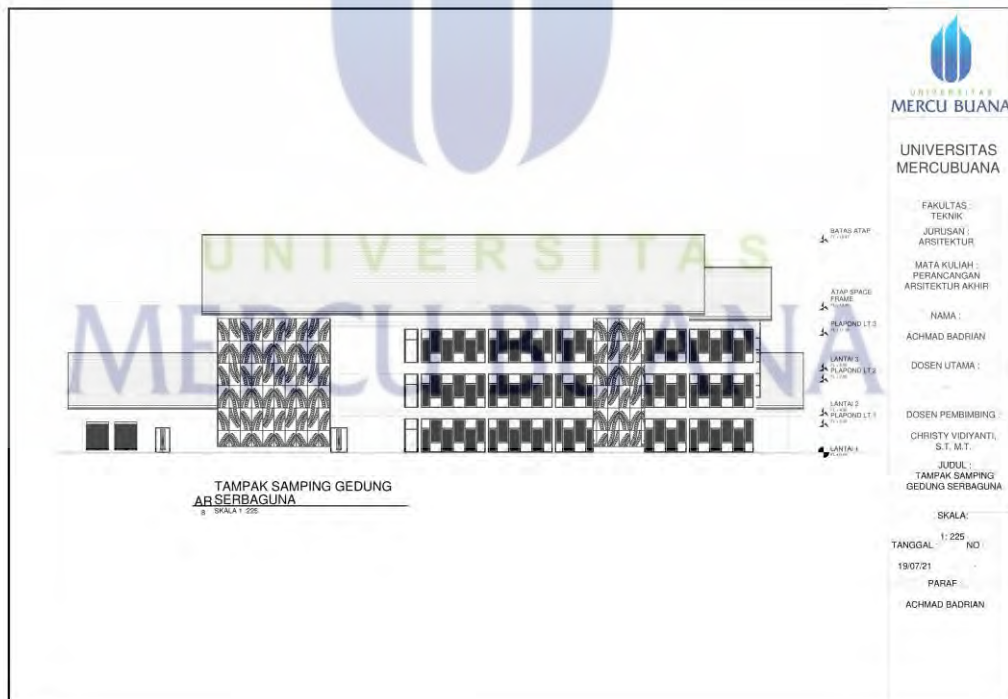
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
DENAH LAVATORY

SKALA :  
TANGGAL : 1:100 NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

Lampiran 5. Tampak Bangunan



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

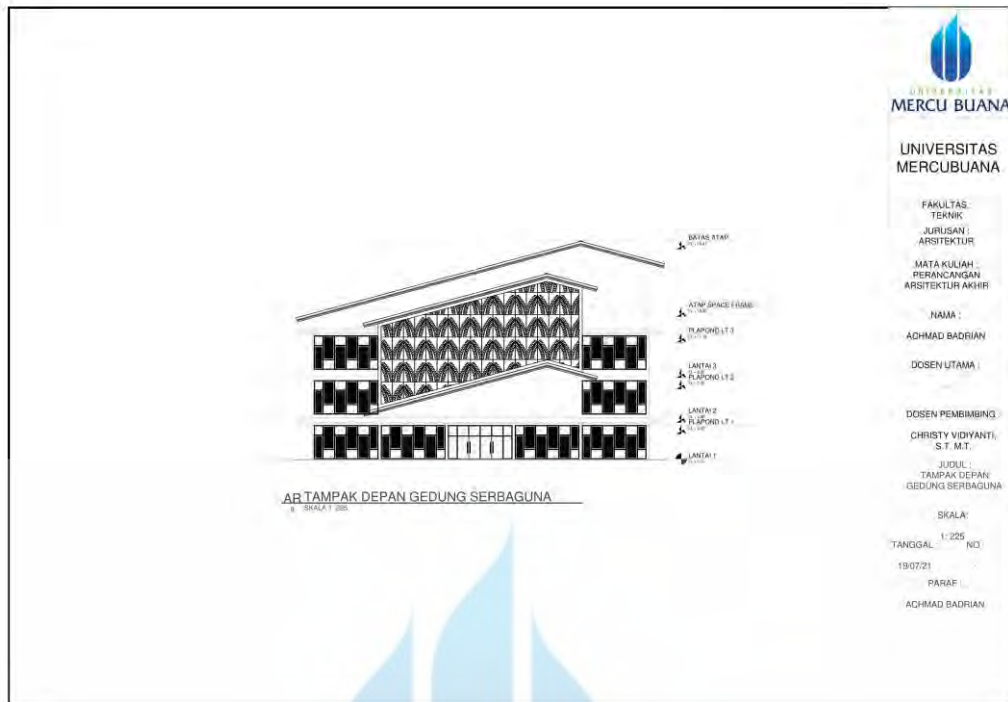
FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

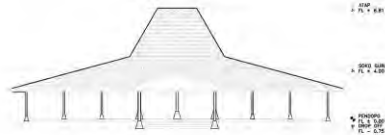
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
TAMPAK SAMPING  
GEDUNG SERBAGUNA

SKALA :  
TANGGAL : 1:225 NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN





UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN  
PENDOPO

SKALA :  
1 : 200

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK DEPAN PENDOPO**  
14 SKALA 1 : 200



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

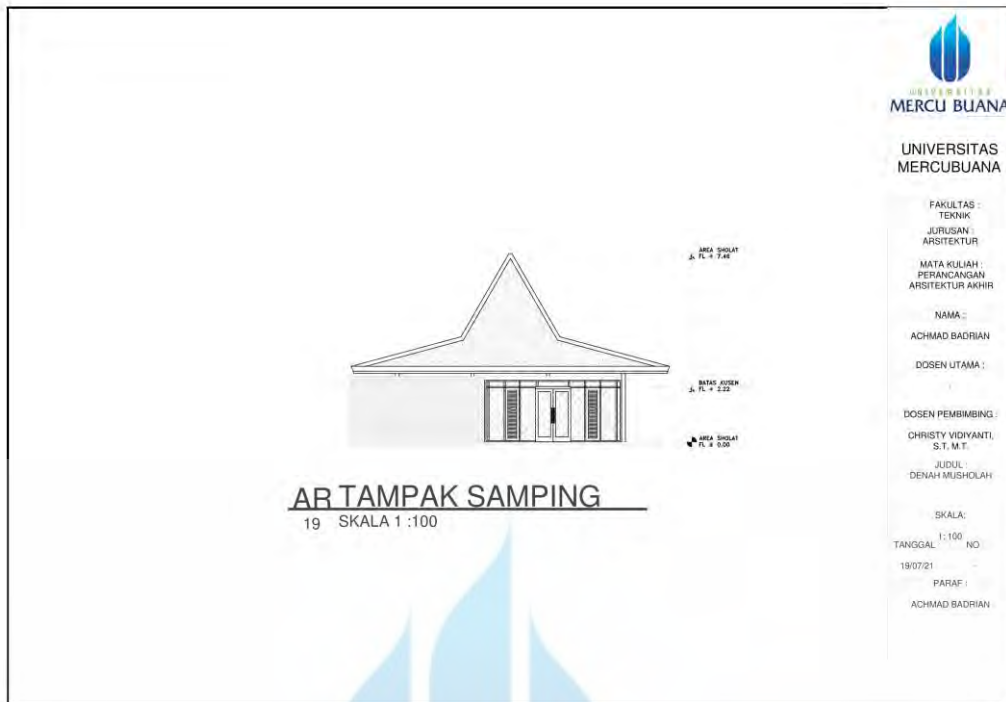
JUDUL :  
DENAH MUSHOLAH

SKALA :  
1 : 100

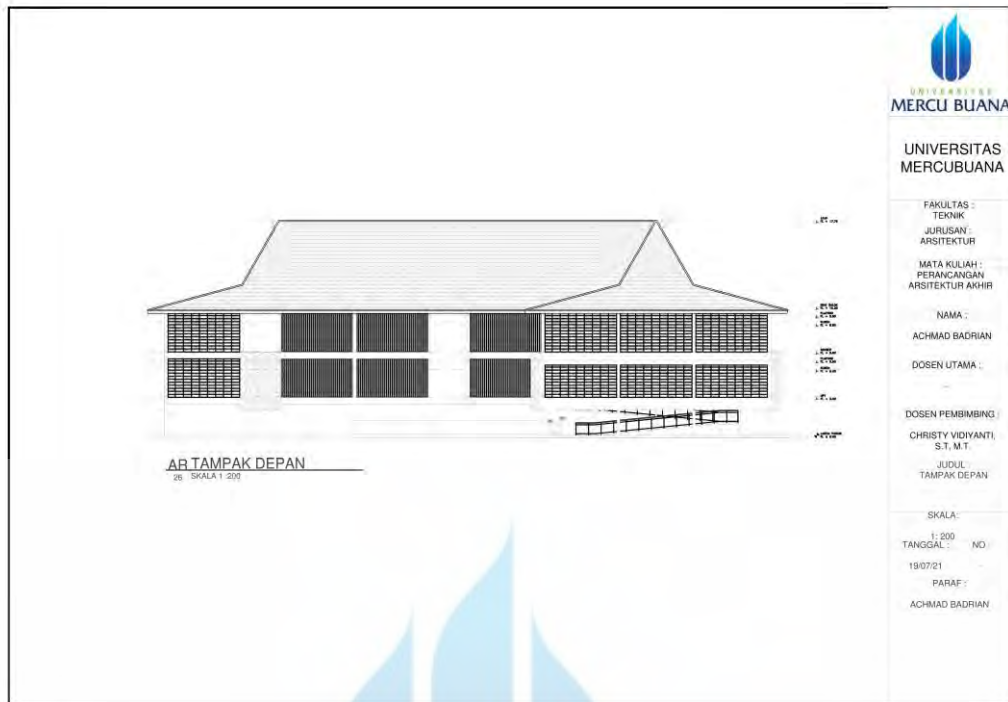
TANGGAL : NO  
19/07/21


PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK DEPAN**  
18 SKALA 1 : 100









UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPING  
AMPHITEATER

SKALA :  
TANGGAL : 1:225 NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK SAMPING AMPHITEATER**  
31 SKALA 1:225



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN  
HOMESTAY VIP

SKALA :  
TANGGAL : 1:100 NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK SAMPING HOMESTAY VIP**  
35 SKALA 1:100



**AR TAMPAK DEPAN HOMESTAY VIP**  
36 SKALA 1 :100

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN ARSITEKTUR  
MATA KULIAH : PERANCANGAN ARSITEKTUR AKHIR  
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
TAMPAK SAMPING HOMESTAY VIP  
SKALA:  
1:100  
TANGGAL : NO :  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AR TAMPAK DEPAN HOMESTAY VVIP**  
40 SKALA 1 :100

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN ARSITEKTUR  
MATA KULIAH : PERANCANGAN ARSITEKTUR AKHIR  
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
TAMPAK DEPAN HOMESTAY VVIP  
SKALA:  
1:100  
TANGGAL : NO :  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPING  
HOMESTAY VVIP

SKALA:  
1:100

TANGGAL :    NO :  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK SAMPING HOMESTAY VVIP**  
41 SKALA 1 :100

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN  
BUNGALOW

SKALA:  
1:100

TANGGAL :    NO :  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK DEPAN BUNGALOW**  
45 SKALA 1 :100

**AR TAMPAK SAMPING BUNGALOW**  
46 SKALA 1 :100

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPING  
BUNGALOW

SKALA :  
1:100

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK DEPAN R REGISTRASI**  
50 SKALA 1 :100

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN R  
REGISTRASI

SKALA :  
1:100

TANGGAL : NO  
29/08/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



Atap  
Δ FL = 4.88

BINDU BALOK  
Δ FL = 3.80

PLAFOND  
Δ FL = 2.80

LANTAI 1  
FL = 0.00

**AR TAMPAK SAMPING R REGISTRASI**  
51 SKALA 1 :100



**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPING R  
REGISTRASI

SKALA :  
1:100

TANGGAL : NO  
29/08/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



Atap  
Δ FL = 4.88

BINDU BALOK  
Δ FL = 3.80

PLAFOND  
Δ FL = 2.80

LANTAI 1  
FL = 0.00

**AR TAMPAK DEPAN R REGISTRASI**  
55 SKALA 1 :100

**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN R  
REGISTRASI

SKALA :  
1:100

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPING R  
REGISTRASI

SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK SAMPING R REGISTRASI**  
56 SKALA 1 :100

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

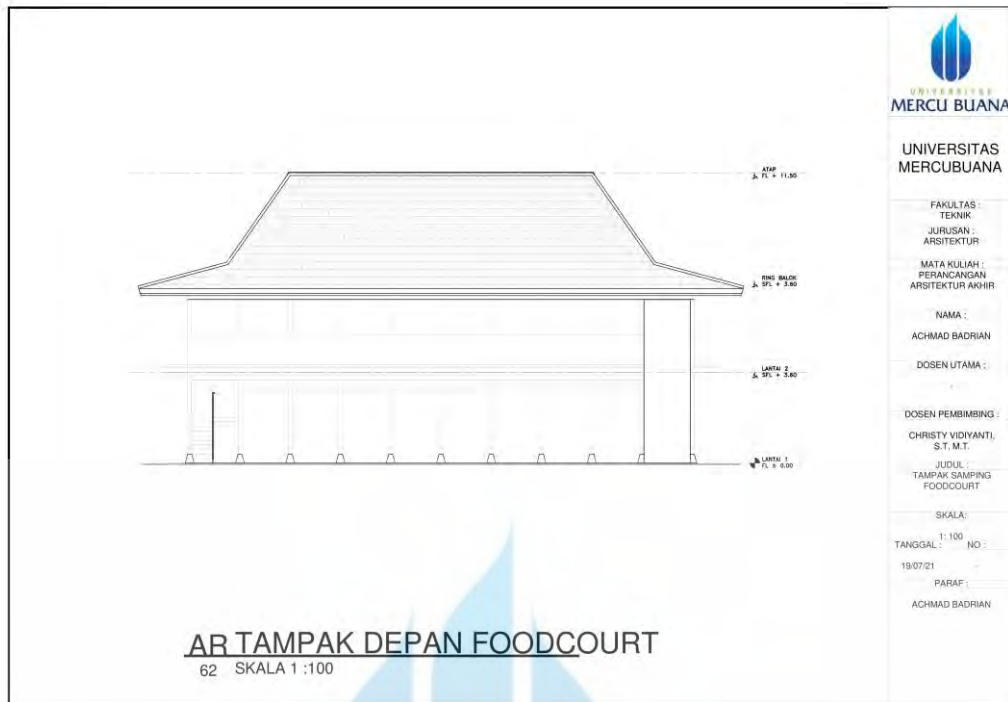
JUDUL :  
TAMPAK DEPAN  
FOODCOURT

SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR TAMPAK SAMPING FOODCOURT**  
61 SKALA 1 :100



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK SAMPIING  
FOODCOURT

SKALA:

TANGGAL : 1:100 NO :

19/07/21

PARAF :

ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
TAMPAK DEPAN  
LAVATORY

SKALA:

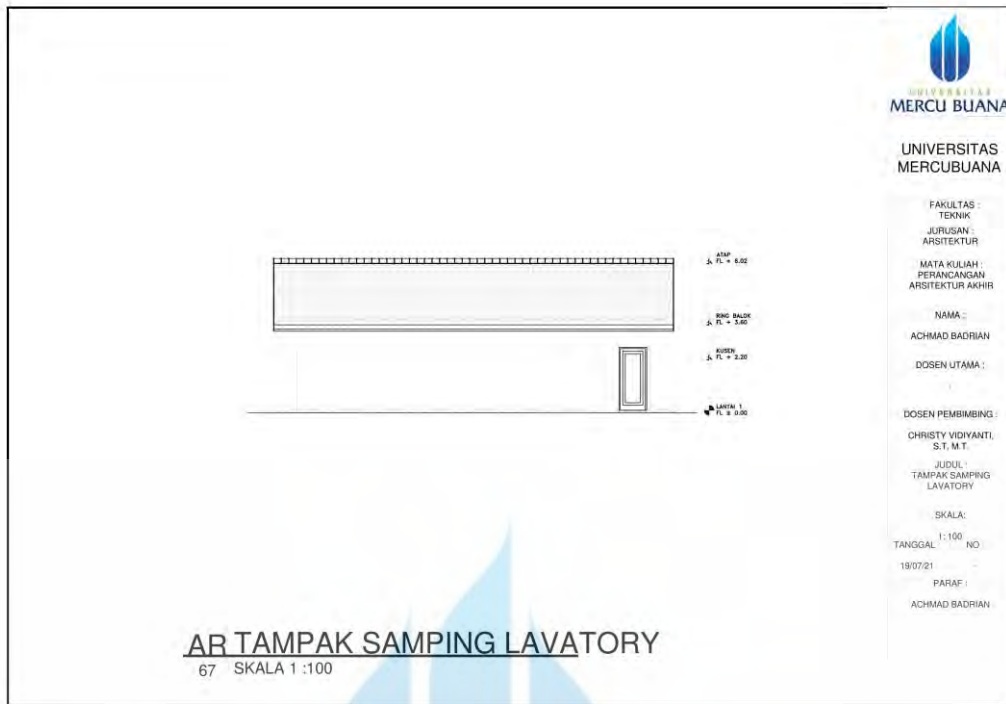
TANGGAL : 1:100 NO :

19/07/21

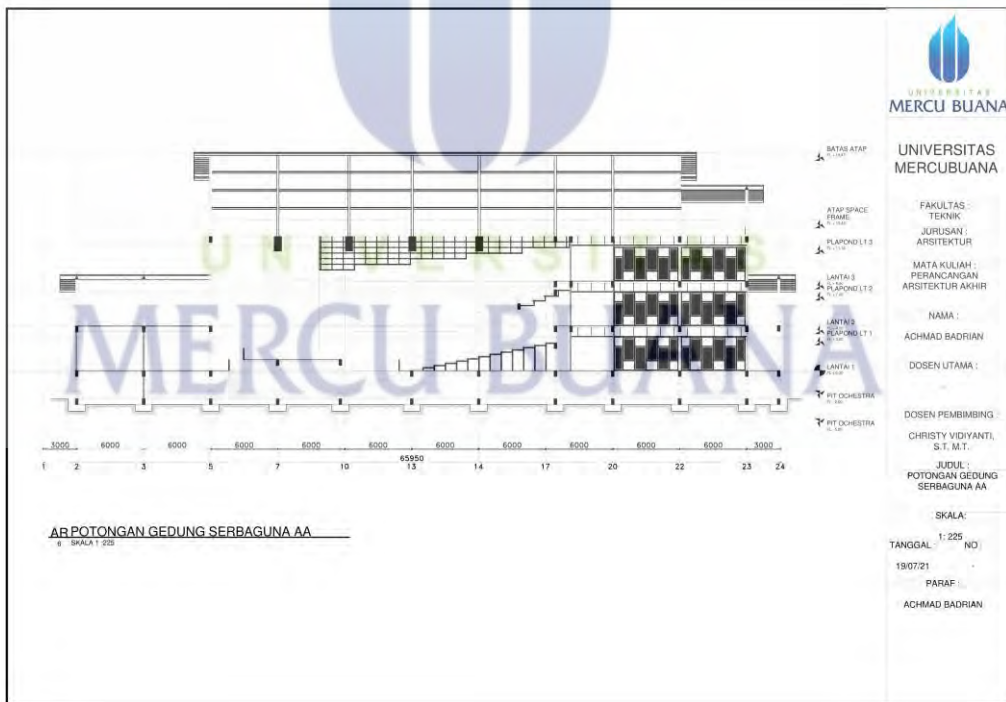
PARAF :

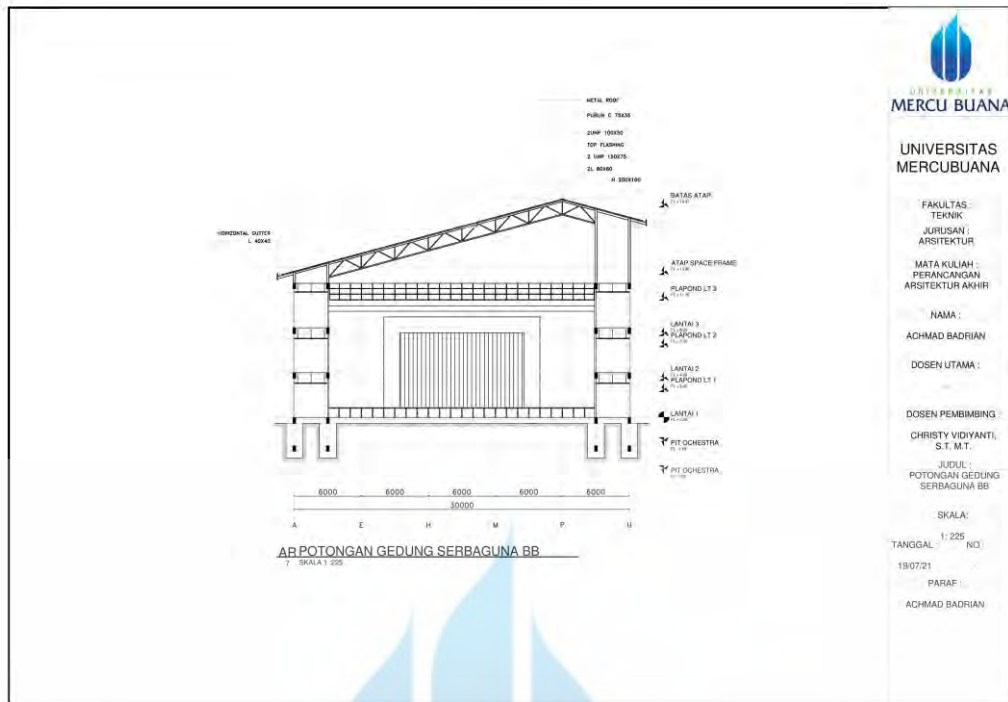
ACHMAD BADRIAN

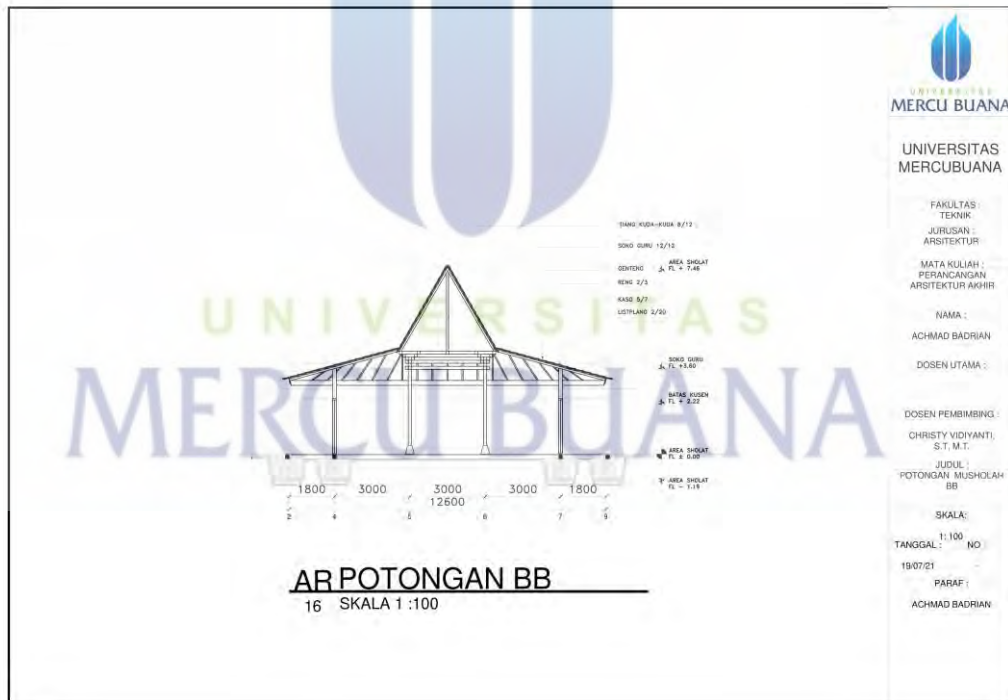
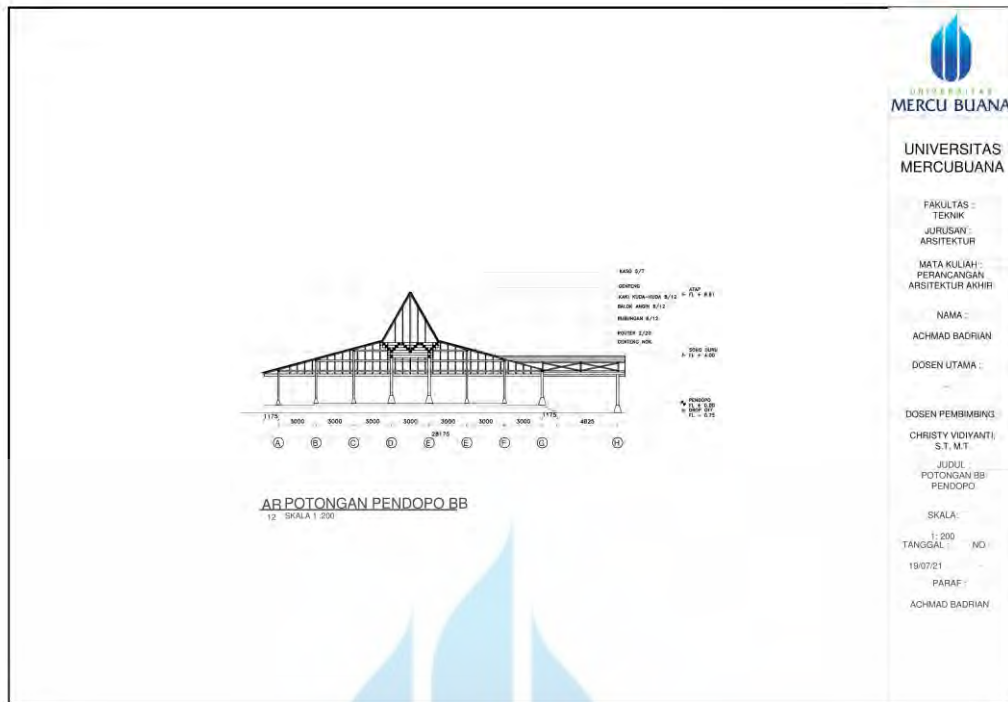


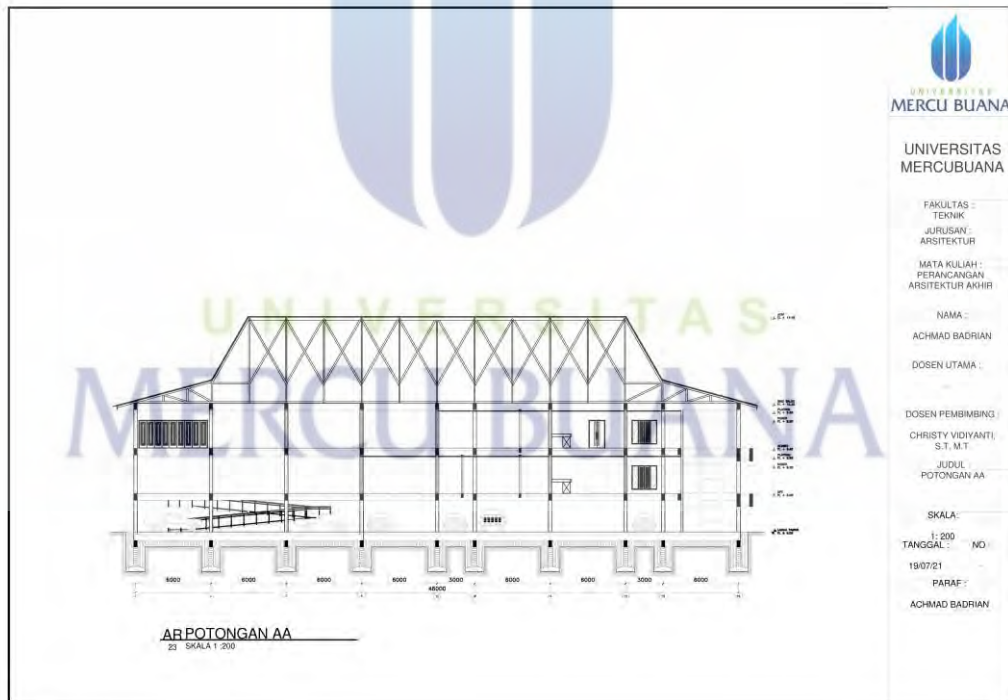
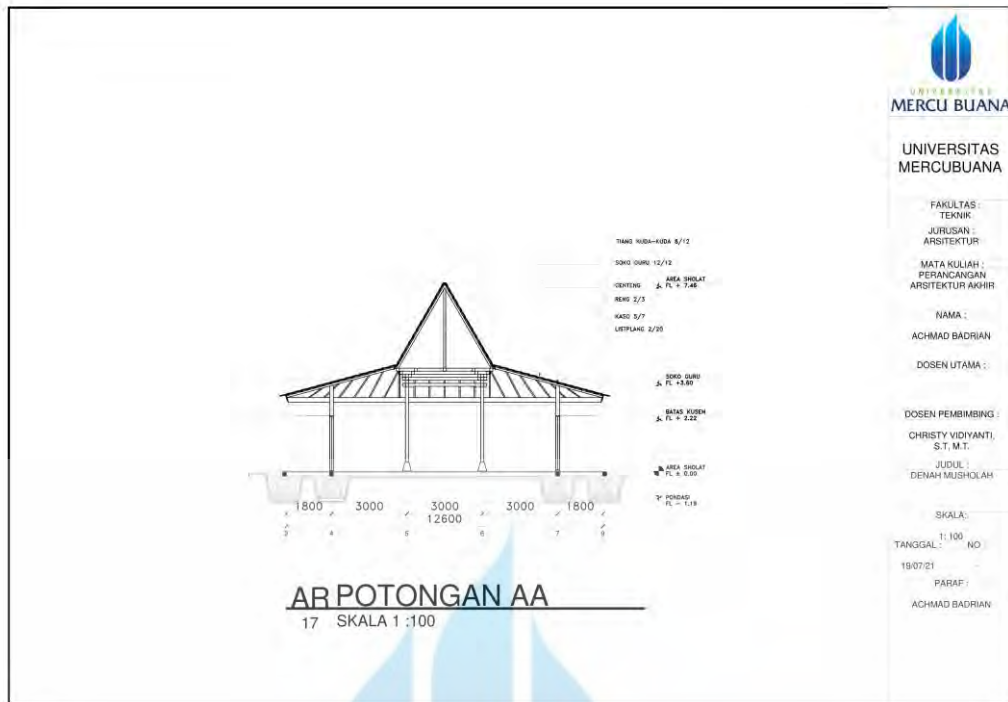


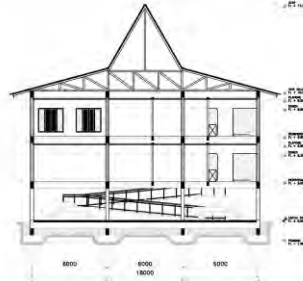
### Lampiran 6. Potongan Gedung











AR POTONGAN BB  
24 SKALA 1:200

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
POTONGAN BB

SKALA :  
1:200

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



AR POTONGAN AMPHITHEATER AA  
25 SKALA 1:225

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

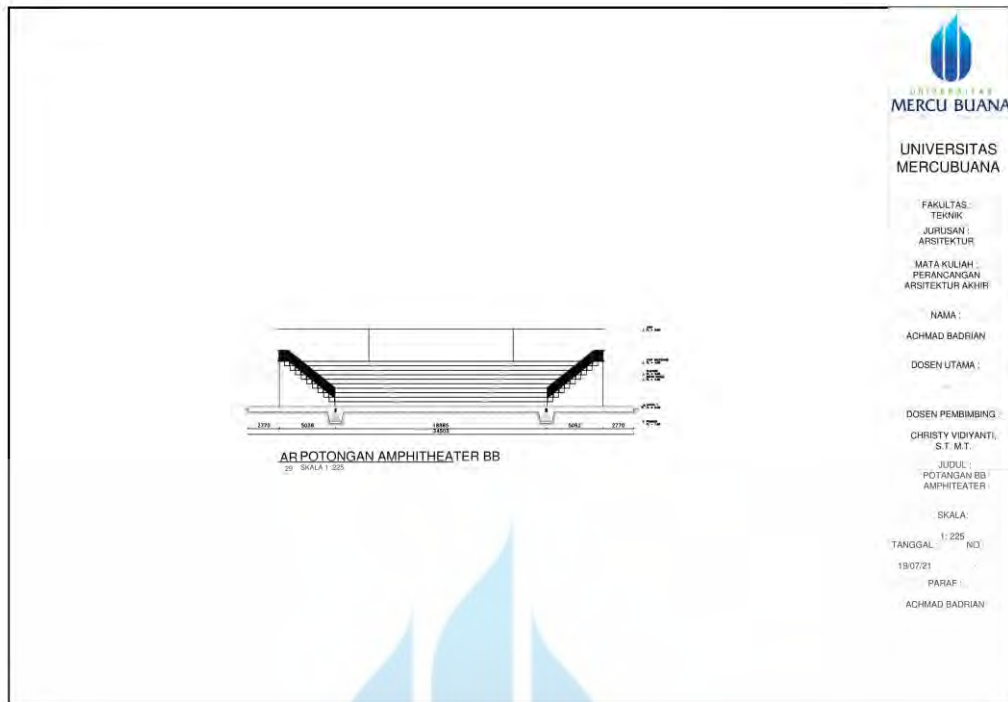
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

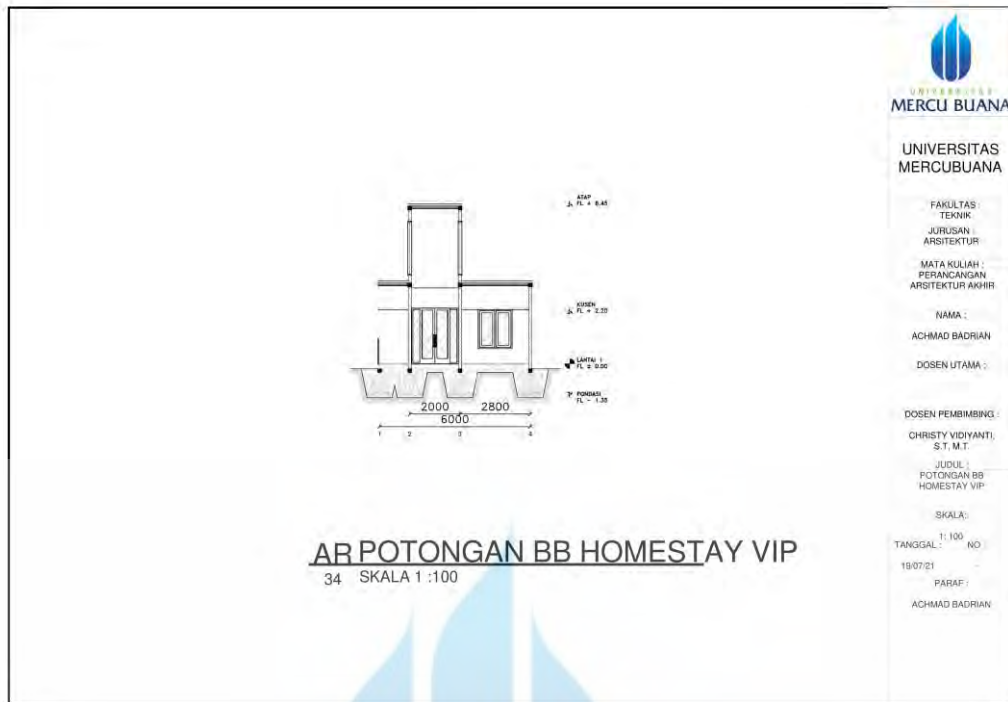
JUDUL :  
POTONGAN AA  
AMPHITHEATER

SKALA :  
1:225

TANGGAL : NO  
19/07/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN











UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :

CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
POTONGAN BB  
BUNGALOW

SKALA:

TANGGAL : 1:100 NO

19/07/21

PARAF :

ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :

DOSEN PEMBIMBING :

CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
POTONGAN AA R  
REGISTRASI

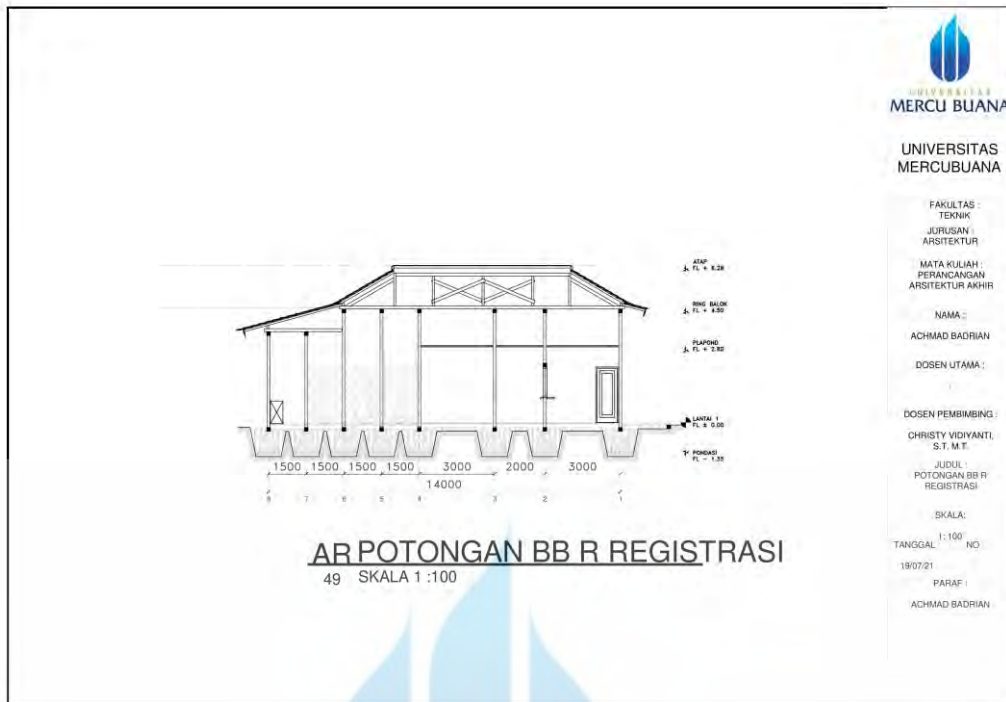
SKALA:

TANGGAL : 1:100 NO

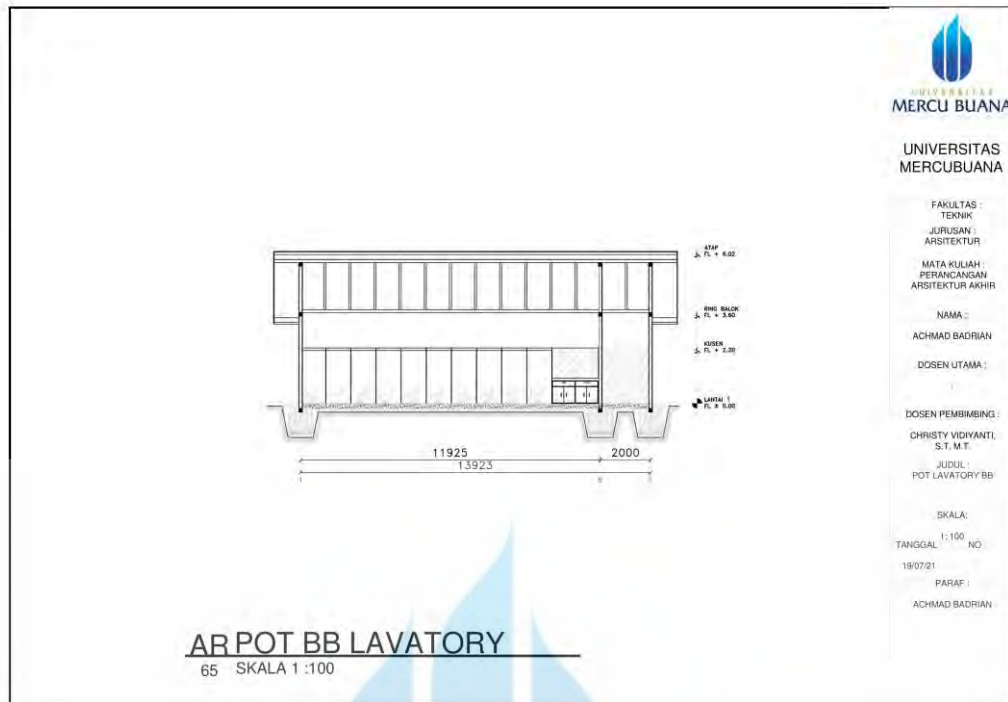
19/07/21

PARAF :

ACHMAD BADRIAN

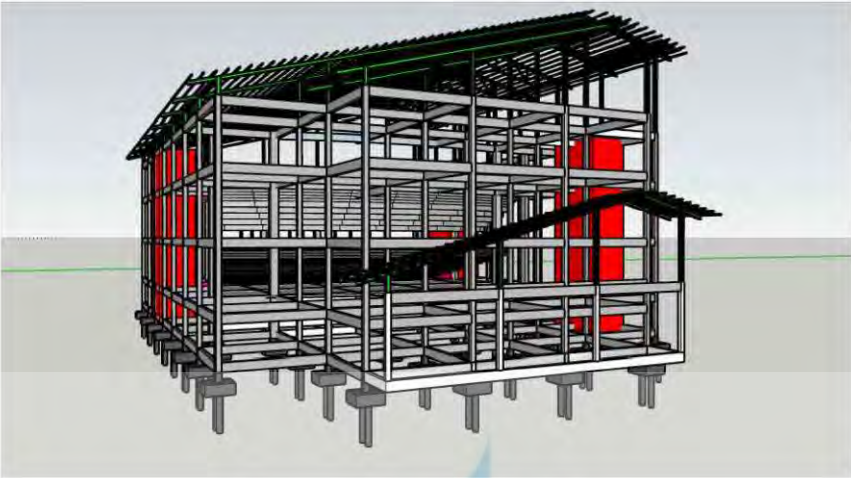







Lampiran 7. Aksonometri Struktur (Kolom, Balok, Pondasi dan Atap)





**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR GEDUNG SERBAGUNA**  
75 SKALA NTS

  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR GEDUNG  
SERBAGUNA

SKALA:  
-

NTS  
TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR GEDUNG UPT DAN PERPUS**  
76 SKALA NTS

  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

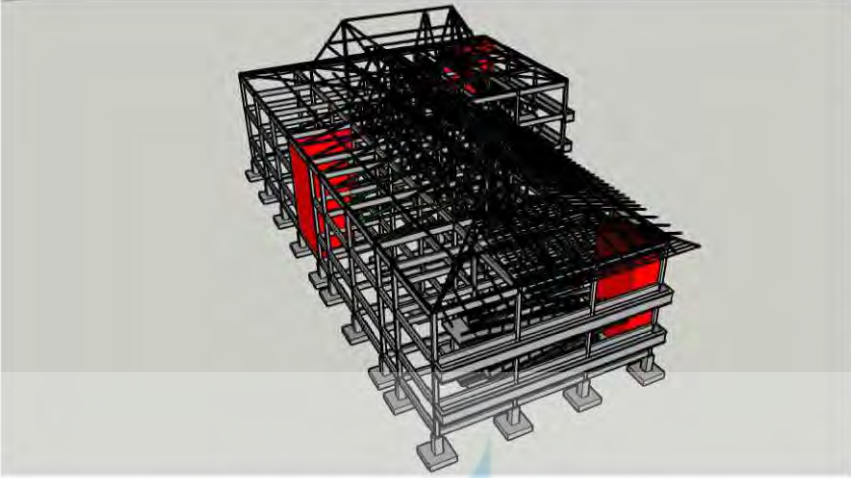
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR GEDUNG  
UPT DAN PERPUS

SKALA:  
-

NTS  
TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR GEDUNG UPT DAN PERPUS**  
77 SKALA NTS

**UNIVERSITAS**  
**MERCUBUANA**

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR GEDUNG  
UPT DAN PERPUS

SKALA :  
-

NTS  
TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR PENDOPO**  
78 SKALA NTS

**UNIVERSITAS**  
**MERCUBUANA**

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR PENDOPO

SKALA :  
-

NTS  
TANGGAL : NO :  
-

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR PENDOPO**  
79 SKALA NTS

**UNIVERSITAS**  
**MERCUBUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR PENDOPO

SKALA:  
NTS  
NO :  
-

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AKSONOMETRI STRUKTUR**  
**AR AMPITHEATER**  
80 SKALA NTS

**UNIVERSITAS**  
**MERCUBUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
AKSONOMETRI  
STRUKTUR  
AMPITHEATER

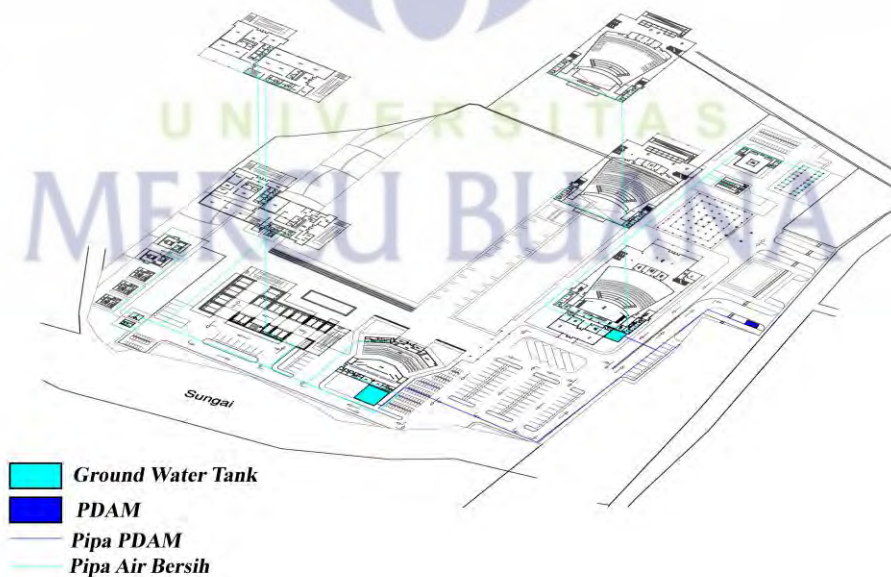
SKALA:  
NTS  
NO :  
-

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



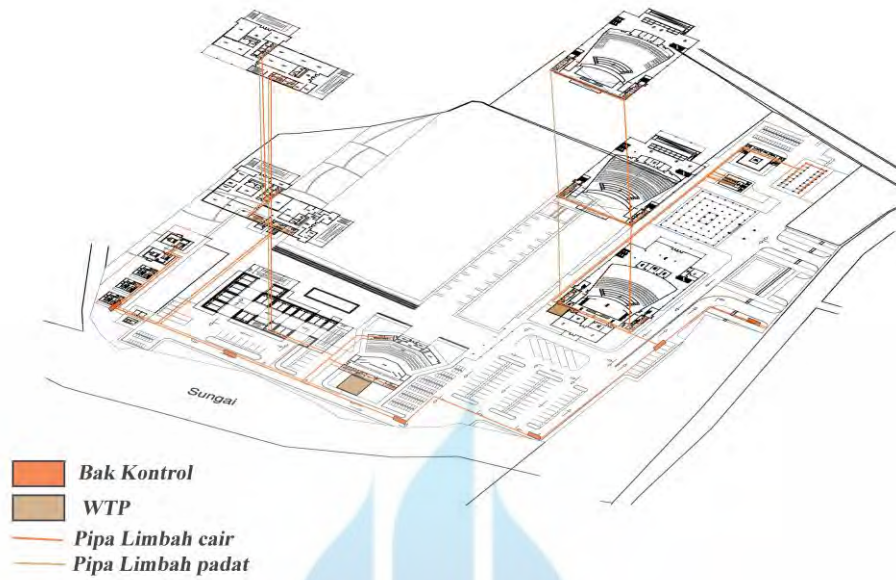
### Lampiran 8. Skematik Mekanikal Elektrikal Plumbing

**Cultural Park Sleman**  
Plumbing Plan | Rencana air bersih

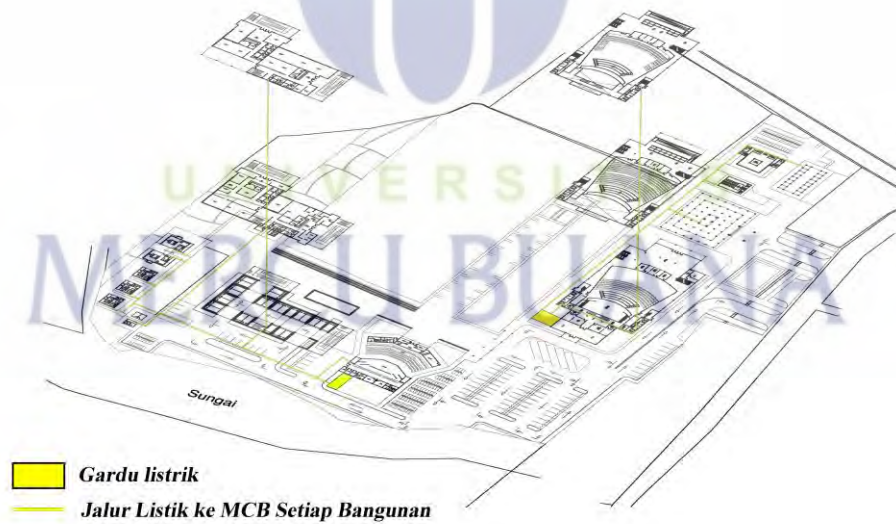




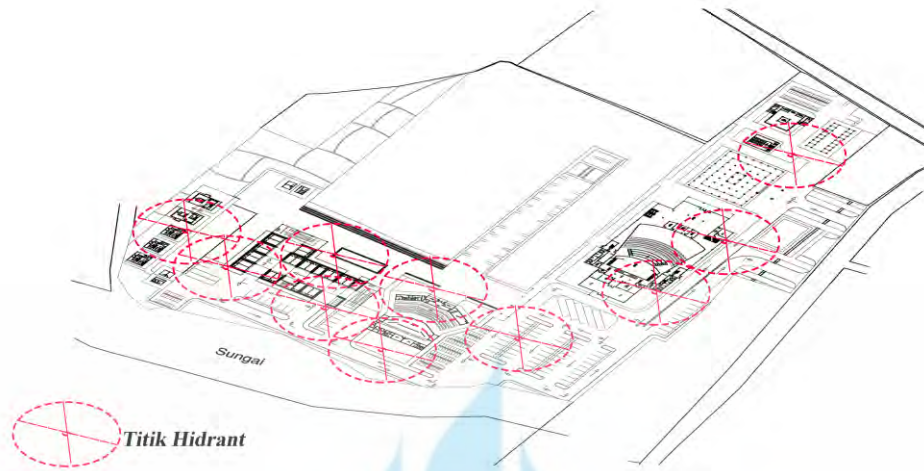
**Cultural Park Sleman**  
Plumbing Plan | Rencana Air Kotor



**Cultural Park Sleman**  
Plumbing Plan | Elektrikal



**Cultural Park Sleman**  
Plumbing Plan | Hidrant



**Lampiran 9. Detail Arsitektural (Detail Ornamen, Detail Fasade, dll)**

**AR DETAIL RANGKA MODUL 1**  
85 SKALA 1 :75

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR


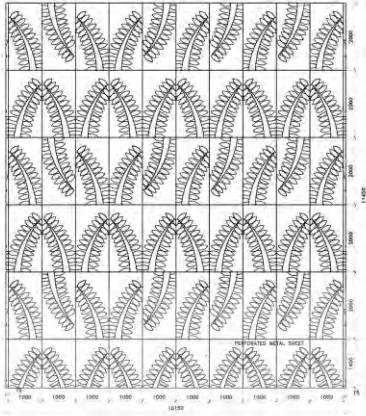
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDIVANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD

SKALA :  
1:75

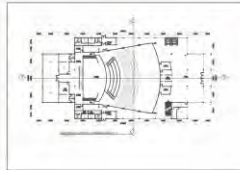

TANGGAL : 29/05/21 NO :  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AR DETAIL MODUL 1**  
86 SKALA 1 :75



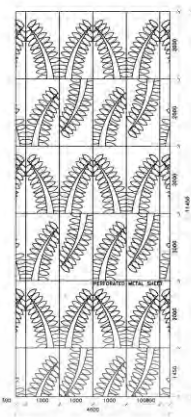
**AR 3D MODUL 1**  
86 SKALA NTS

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR  
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR  
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD  
SKALA :  
TANGGAL : 29/05/21 NO :  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**AR DETAIL MODUL 2**  
87 SKALA 1 :75

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR  
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR  
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN  
DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.  
JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD  
SKALA :  
TANGGAL : 29/05/21 NO :  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD

SKALA :  
1:75

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR DETAIL MODUL 2**  
88 SKALA 1 :75

**AR 3D MODUL 2**  
88 SKALA NTS



**MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

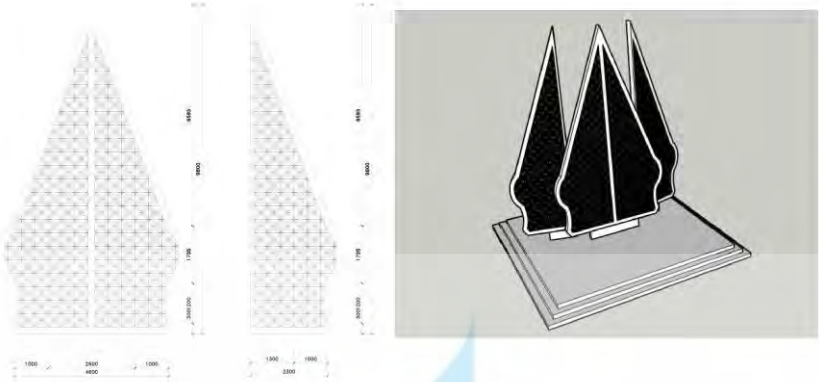
JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD

SKALA :  
1:75

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR DETAIL ORNAMEN**  
89 SKALA 1 :75



AR DETAIL ORNAMEN  
90 SKALA 1 :75

AR 3D ORNAMEN  
90 SKALA NTS

UNIVERSITAS MERCU BUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

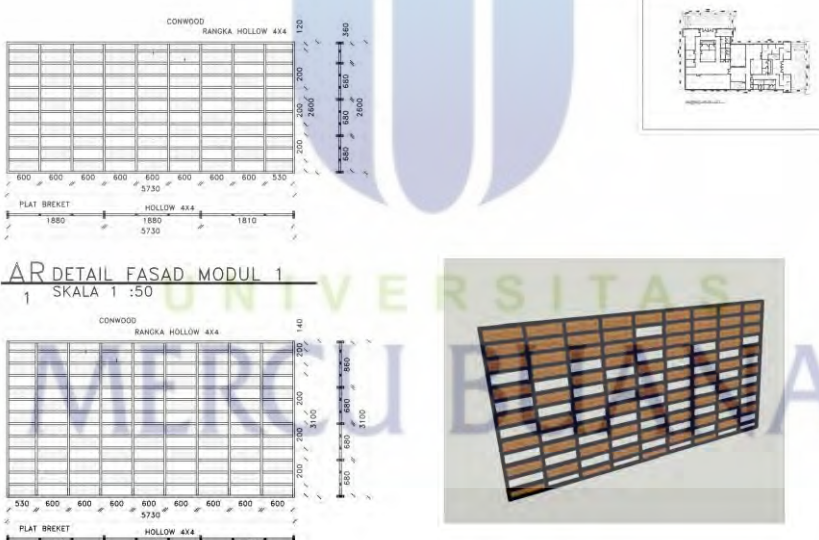
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD

SKALA :  
1:75

TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



AR DETAIL FASAD MODUL 1  
1 SKALA 1 :50

AR DETAIL FASAD MODUL 2  
91 SKALA 1 :50

AR 3D FASAD  
91 SKALA NTS

UNIVERSITAS MERCU BUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T. M.T.

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
MODUL FASAD

SKALA :  
1:75

TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**AR DETAIL JENDELA GSG MODUL 1**  
92 SKALA 1 :50

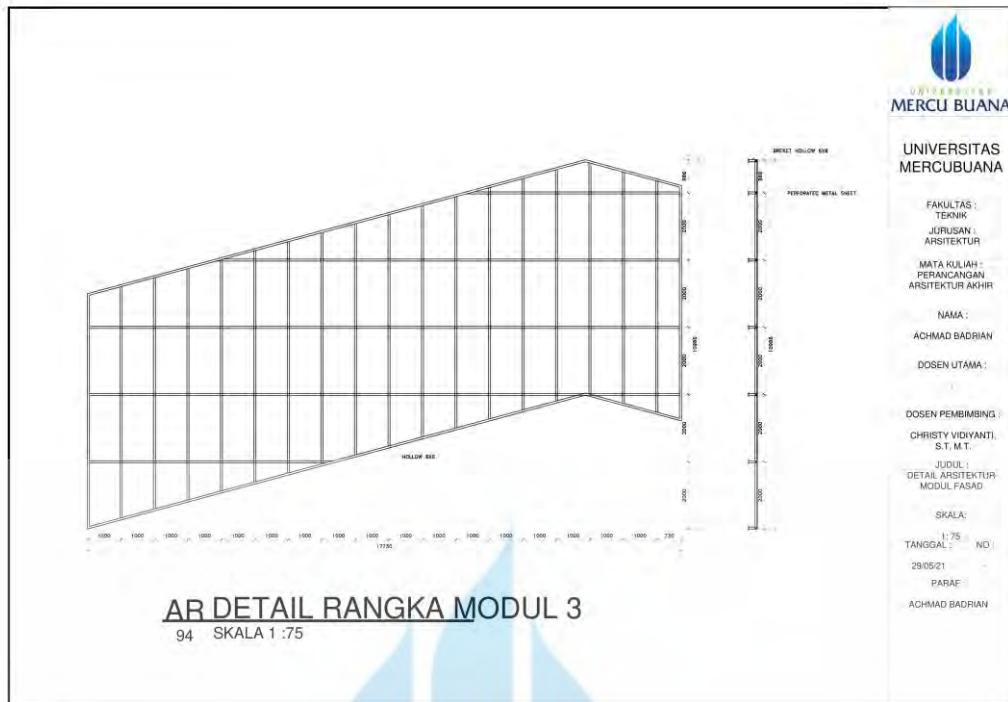
**AR DETAIL JENDELA GSG MODUL 2**  
92 SKALA 1 :50

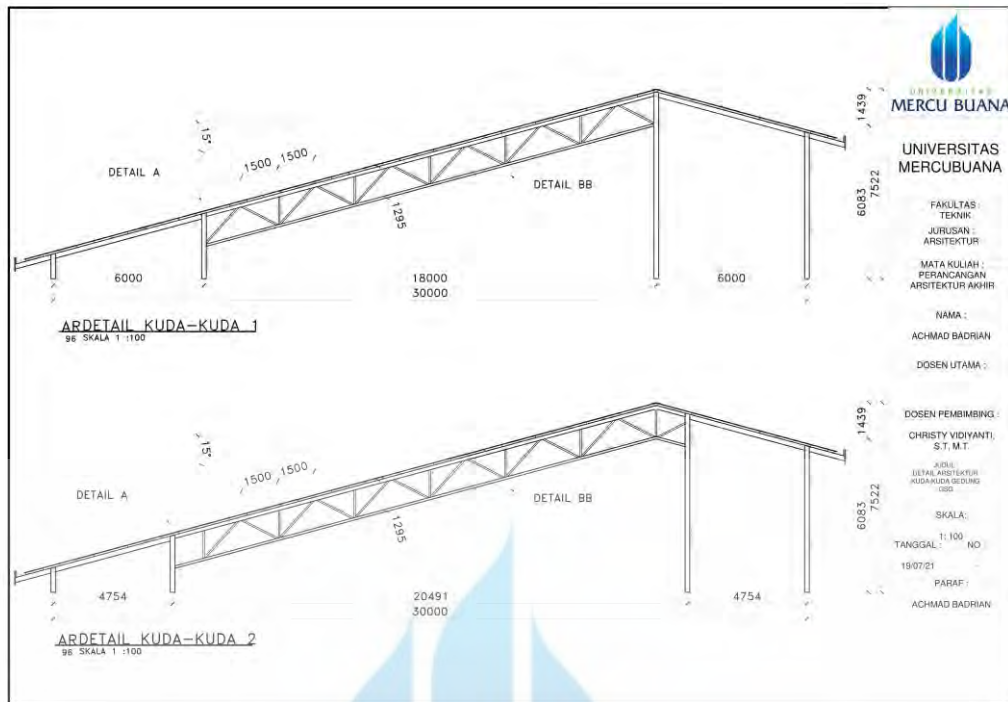
**AR DETAIL JENDELA GSG MODUL 3**  
92 SKALA 1 :50

UNIVERSITAS MERCU BUANA  
 FAKULTAS :  
 TEKNIK  
 JURUSAN :  
 ARSITEKTUR  
 MATA KULIAH :  
 PERANCANGAN  
 ARSITEKTUR AKHIR  
 NAMA :  
 ACHMAD BADRIAN  
 DOSEN UTAMA :  
 DOSEN PEMBIMBING :  
 CHRISTY VIDYANTI,  
 S.T., M.T.  
 JUDUL :  
 DETAIL ARSITEKTUR  
 MODUL FASAD  
 SKALA :  
 TANGGAL : 1:75 NO :  
 29/05/21  
 PARAF :  
 ACHMAD BADRIAN

**AR DETAIL MODUL 3**  
93 SKALA 1 :75

UNIVERSITAS MERCU BUANA  
 FAKULTAS :  
 TEKNIK  
 JURUSAN :  
 ARSITEKTUR  
 MATA KULIAH :  
 PERANCANGAN  
 ARSITEKTUR AKHIR  
 NAMA :  
 ACHMAD BADRIAN  
 DOSEN UTAMA :  
 DOSEN PEMBIMBING :  
 CHRISTY VIDYANTI,  
 S.T., M.T.  
 JUDUL :  
 DETAIL ARSITEKTUR  
 MODUL FASAD  
 SKALA :  
 TANGGAL : 1:75 NO :  
 29/05/21  
 PARAF :  
 ACHMAD BADRIAN





UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

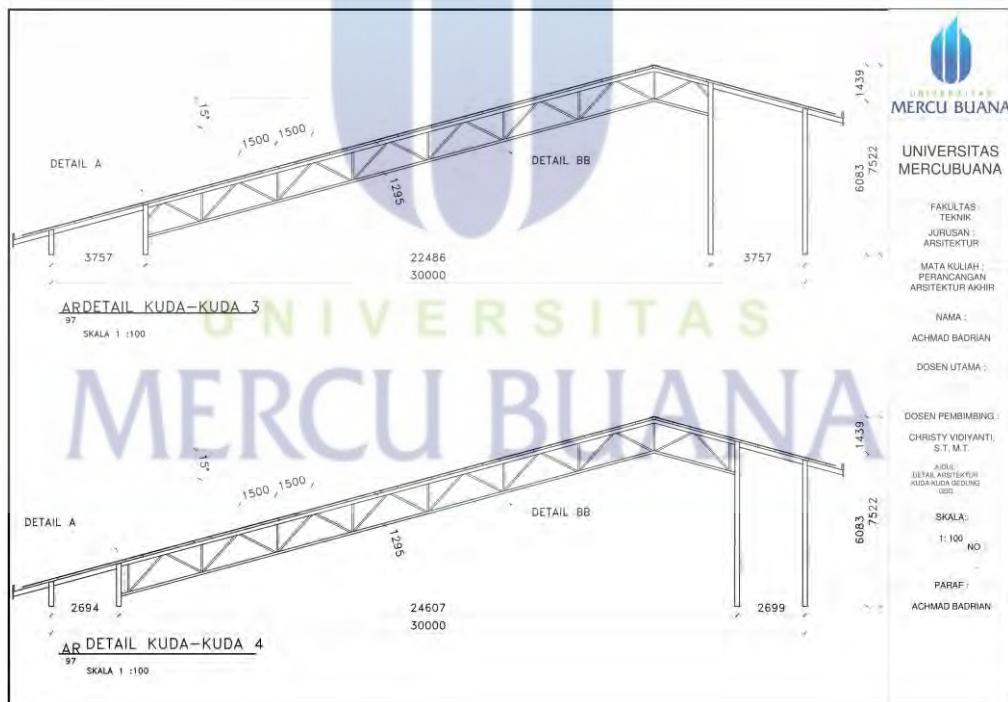
MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
KUDA-KUDA BERDUNG  
GEB

SKALA :  
1:100  
TANGGAL : NO  
19/07/21  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

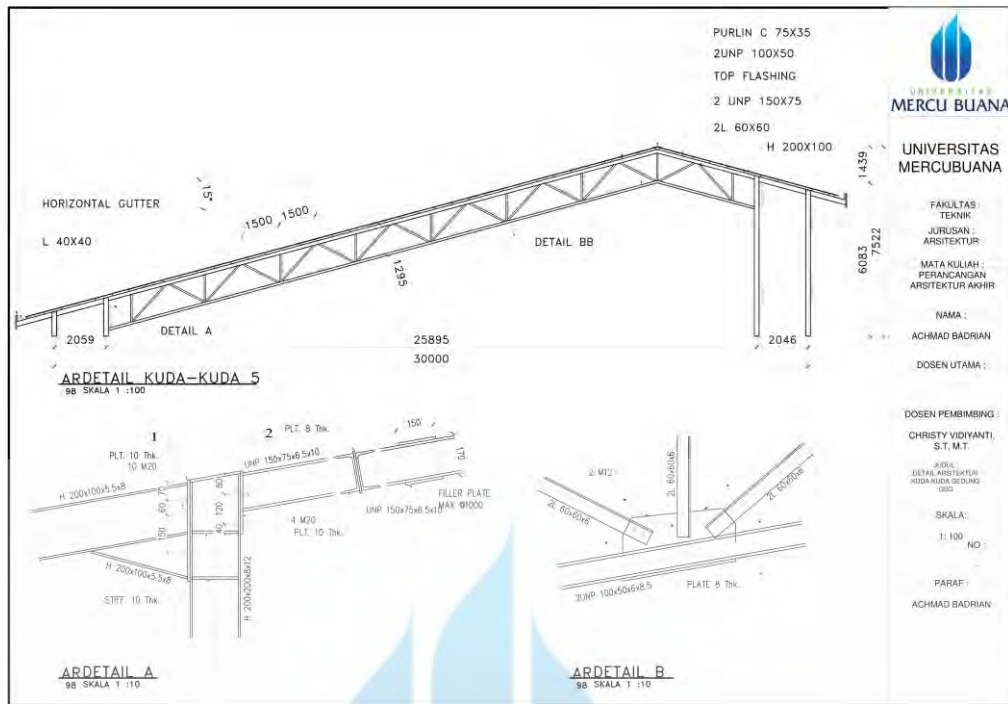
NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
KUDA-KUDA BERDUNG  
GEB

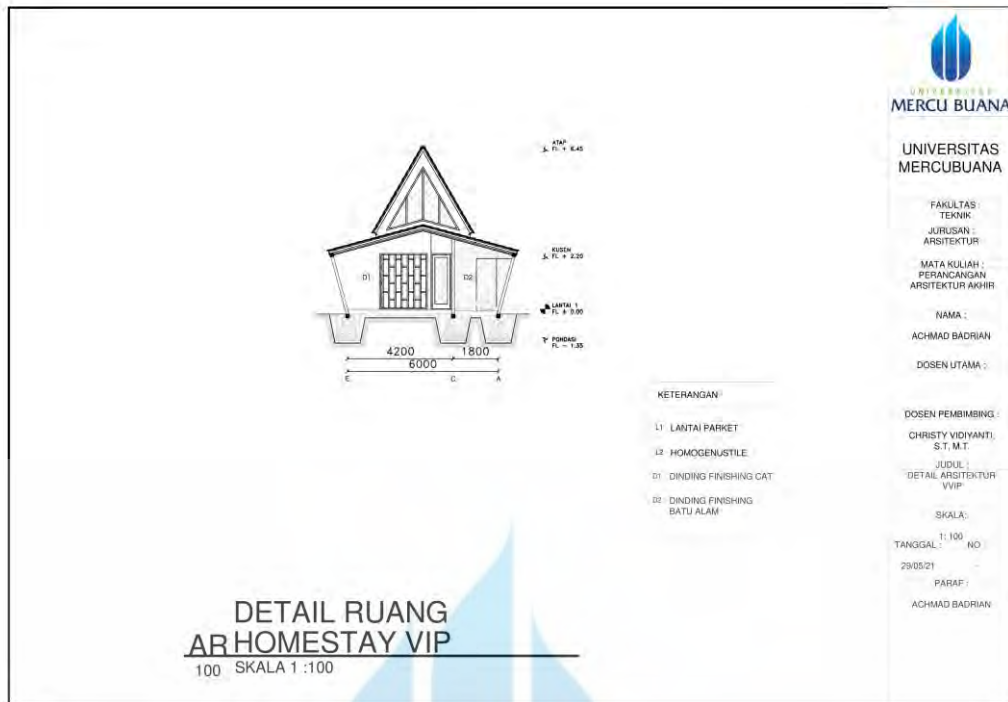
SKALA :  
1:100  
NO  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

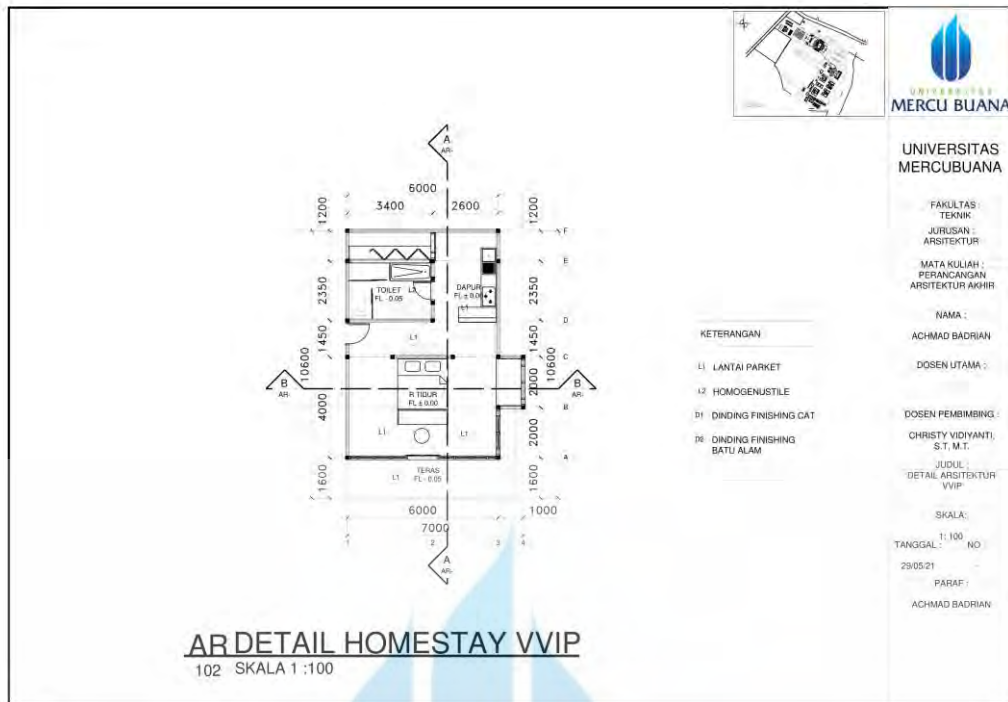




Lampiran 10. Denah & Potongan Untuk Ruang Khusus









**DETAIL RUANG  
AR HOMESTAY VVIP**  
104 SKALA 1 :100



**3D RUANG  
AR HOMESTAY VVIP**  
104 SKALA 1 :100



**UNIVERSITAS  
MERCUBUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
DETAIL ARSITEKTUR  
VVIP

SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO :  
29/05/21

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



**DETAIL LOBBY  
AR PERPUSTAKAAN**  
105 SKALA 1 :100



**UNIVERSITAS  
MERCUBUANA**

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T, M.T.

JUDUL :  
DETAIL RUANG LOBBY  
PERPUSTAKAAN

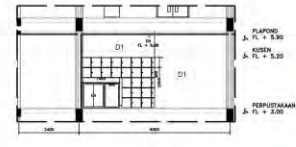
SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO :  
29/05/21


PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

**KETERANGAN**


- L1: HOMOGENUSTILE
- L2: GRANIT
- D1: DINDING FINISHING CAT
- R: DINDING FINISHING PARKET KAYU



**AR DETAIL LOBBY PERPUSTAKAAN**  
106 SKALA 1 :100




**AR DETAIL LOBBY PERPUSTAKAAN**  
106 SKALA 1 :100



**AR 3D LOBBY PERPUSTAKAAN**  
106 SKALA 1 :100

KETERANGAN

- L1: HOMOGENUSTILE
- L2: GRANIT
- D1: DINDING FINISHING CAT
- D2: DINDING FINISHING PARKET KAYU



**MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

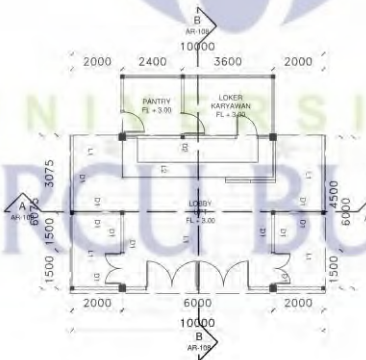
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
DETAIL RUANG LOBBY  
PERPUSTAKAAN


SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN




**AR DETAIL LOBBY UPT**  
107 SKALA 1 :100



KETERANGAN

- L1: HOMOGENUSTILE
- L2: GRANIT
- D1: DINDING FINISHING CAT
- D2: DINDING FINISHING PARKET KAYU



**MERCU BUANA**  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

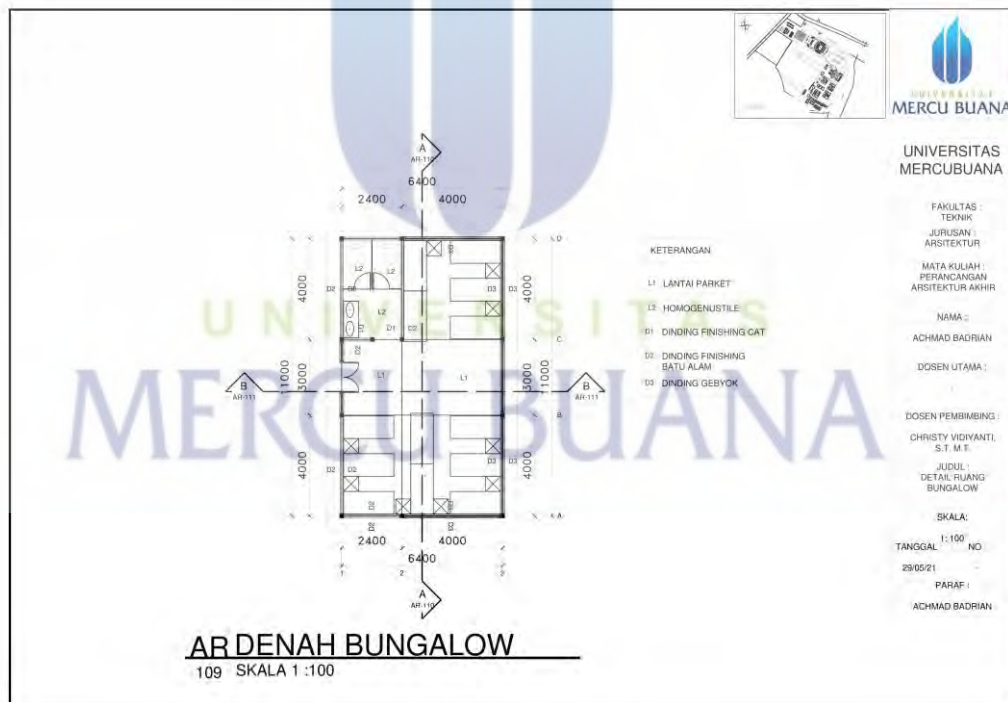
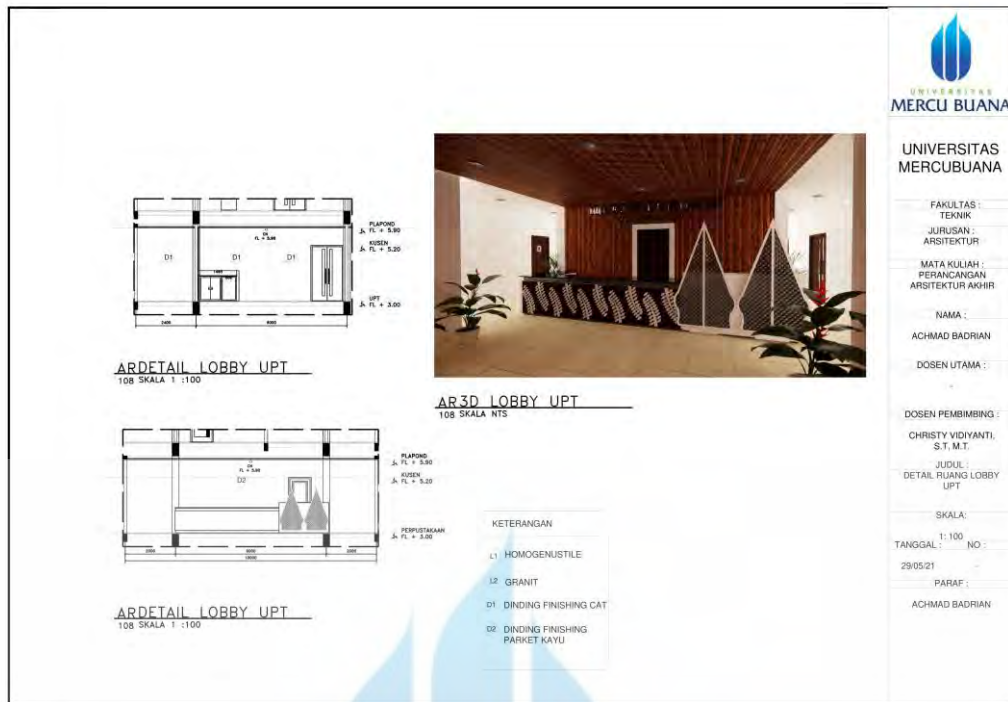
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

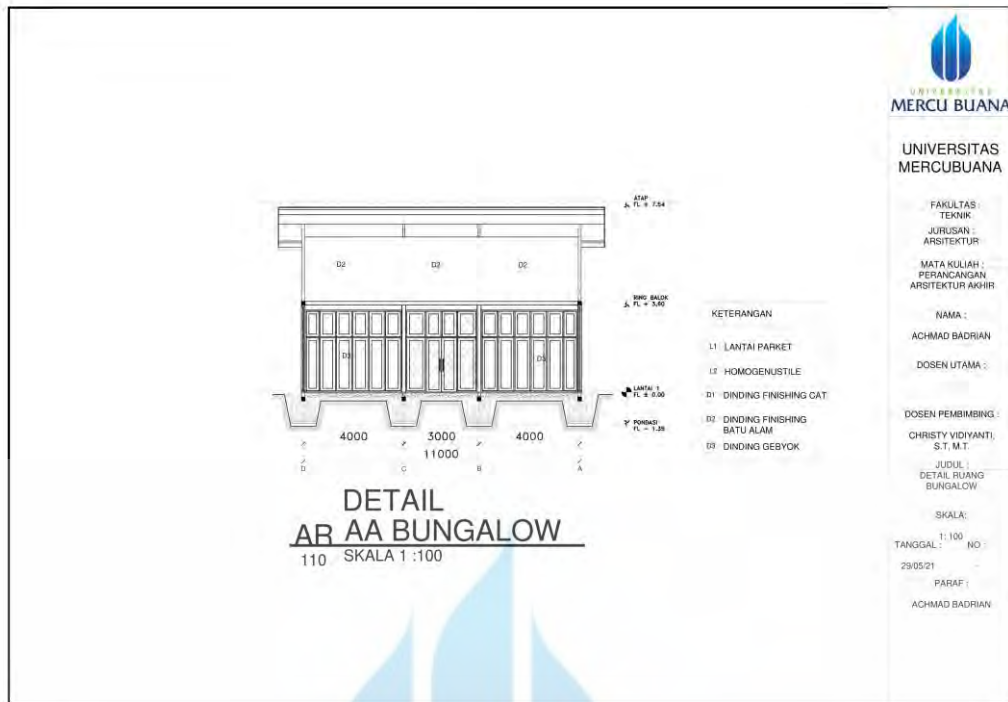
JUDUL :  
DETAIL RUANG LOBBY  
UPT

SKALA:  
1:100

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN





Lampiran 11. Perspektif Eksterior Siang dan Malam







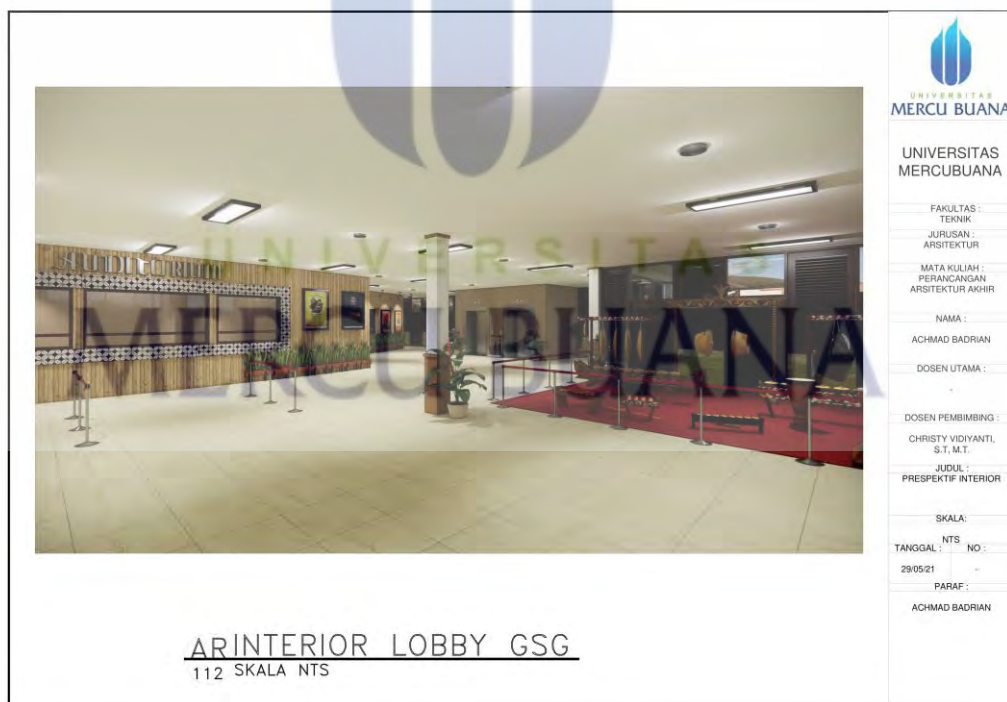
Lampiran 12. Perspektif Eksterior Detail Bangunan (Vista)









Lampiran 13. Perspektif Interior Ruang





ARINTERIOR STUDIO  
113 SKALA NTS

  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA:  
NTS  
TANGGAL : NO :  
29/05/21 -  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



ARINTERIOR AUDITORIUM  
114 SKALA NTS

  
UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK  
JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR


NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-


DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA:  
NTS  
TANGGAL : NO :  
29/05/21 -  
PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



AR INTERIOR PENDOPO  
115 SKALA NTS



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK

JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA :  
NTS

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN



AR INTERIOR LOBBY UPT  
116 SKALA NTS



UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK

JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

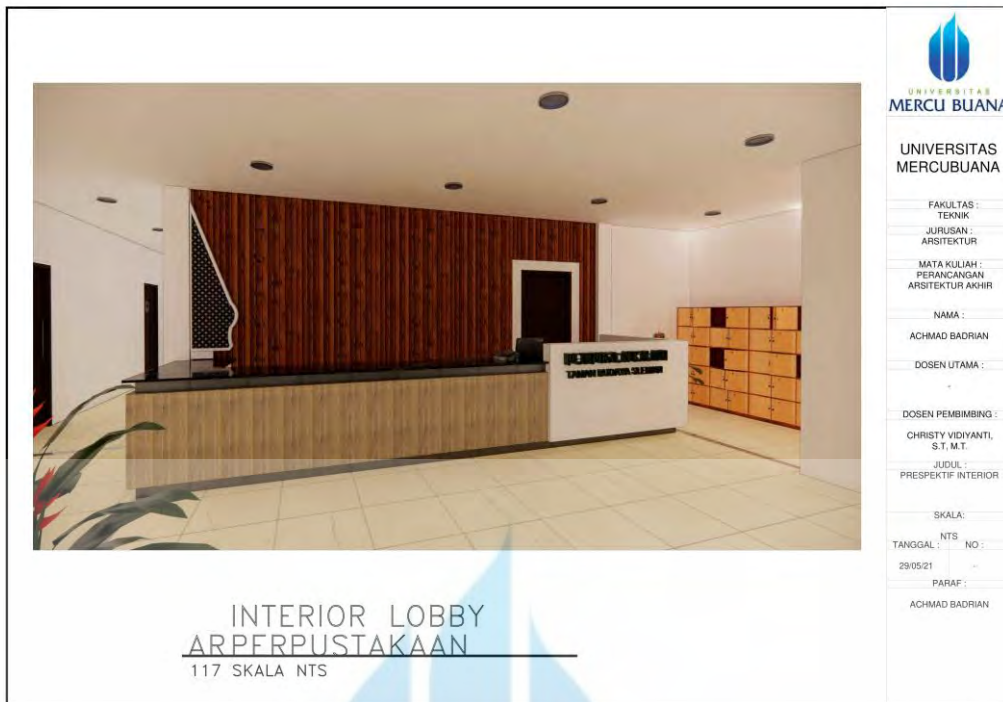
DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.


JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA :  
NTS

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN





UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK

JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.


JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA :  
NTS

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

AR INTERIOR HOMESTAY  
119 SKALA NTS



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

UNIVERSITAS  
MERCUBUANA

FAKULTAS :  
TEKNIK

JURUSAN :  
ARSITEKTUR

MATA KULIAH :  
PERANCANGAN  
ARSITEKTUR AKHIR

NAMA :  
ACHMAD BADRIAN

DOSEN UTAMA :  
-

DOSEN PEMBIMBING :  
CHRISTY VIDYANTI,  
S.T., M.T.

JUDUL :  
PRESPEKTIF INTERIOR

SKALA :  
NTS

TANGGAL : NO :  
29/05/21 -

PARAF :  
ACHMAD BADRIAN

AR INTERIOR BUNGALOW  
120 SKALA NTS

