

**SURAT KETERANGAN**  
**MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**  
**No. 453/C.008/LPPM/ITENAS/VIII/2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.  
Jabatan : Kepala  
Unit Kerja : LPPM-Itenas  
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

No.	Nama	NPP	Jabatan
1	Anastasha Oktavia Sati Zein, S.Sn., M.Ds.	120080801	Tenaga Ahli
2	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Tenaga Ahli
3	Rantie Amadea Putri	312019005	Tenaga Ahli
4	Rizky Nurfaury	312019045	Tenaga Ahli
5	Helia Annisa Salsabiila S.	312019049	Tenaga Ahli
6	Arafi Rizqan Setiawan	312019052	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

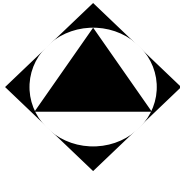
Nama Kegiatan : Konsultasi Re-desain Taman 'Hook' di Perumahan Graha Pesona RW 02 Kelurahan Cisaranten Wetan – Kecamatan Cinambo Kota Bandung  
Tempat : Perumahan Graha Pesona Bandung, Cisaranten Wetan/ Cinambo  
Waktu : 23 Juli – 05 Agustus 2023  
Sumber Dana : Mandiri

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 10 Agustus 2023

Lembaga Penelitian dan Pengabdian  
kepada Masyarakat (LPPM) Itenas  
Kepala,

**Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.**  
NPP. 120010601



**SURAT TUGAS**

No. 385a/J.016/LPPM/Itenas/VII/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.  
Jabatan : Kepala  
Unit Kerja : LPPM-ITENAS  
JL. PHH Mustafa No. 23 Bandung

Menerangkan bahwa :

<b>Nama</b>	<b>NPP</b>	<b>Jabatan</b>
Anastasha Oktavia Sati Zein, S.Sn., M.Ds.	120080801	Dosen
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
Rantie Amadea	312019005	Mahasiswa
Rizky Nurfauzi	312019045	Mahasiswa
Helia Annisa Salsabiila S	312019049	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Konsultasi Re-desain Taman 'Hook' di Perumahan Graha Pesona RW 02 Kelurahan Cisaranten Wetan – Kecamatan Cinambo Kota Bandung  
Sebagai : Tenaga Ahli  
Tempat : Perumahan Graha Pesona Bandung, Cisaranten Wetan/ Cinambo  
Tanggal : 23 Juli – 5 Agustus 2023

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 21 Juli 2023

Lembaga Penelitian dan Pengabdian  
kepada Masyarakat (LPPM) Itenas  
Kepala,

**Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.**  
NPP. 120010601

# LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADAMASYARAKAT



Konsultasi Desain :

Konsultasi Re-desain Taman '*Hook*' di Perumahan Graha Pesona RW  
02 Kelurahan Cisaranten Wetan – Kecamatan Cinambo Kota Bandung

Ketua Tim :

**Anastasha OS Zein, S.Sn., M.Ds.**

Anggota Tim :

**Iyus Kusnaedi, S. Sn., M. Ds.**

Anggota Tim (Mahasiswa) :

**312019005 Rantie Amadea Putri**

**312019045 Rizky Nurfaury**

**312019049 Helia Annisa Salsabiila S.**

**312019052 Arafiz Rizqan Setiawan**

**PROGRAM STUDI DESAIN INTERIOR  
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
BANDUNG  
2022/2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Konsultasi Re-desain Taman 'Hook' di Perumahan Graha Pesona RW 02 Kelurahan Cisaranten Wetan – Kecamatan Cinambo Kota Bandung

### Ketua Tim Pengusul

Nama : Anastasha Zein, S.Sn., M.Ds.  
NIP 120080801  
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior/ 3D  
Jurusan/Fakultas : Desain Interior/ Fakultas Arsitektur & Desain  
Bidang Keahlian : Desain Interior  
Alamat Kantor : Jl. PHH. Mustofa no 23 Bandung  
Alamat Rumah : Jl. Bukit Dago Utara II No. 30 Bandung

### Anggota Tim Pengusul

Nama : Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.  
NIP 120050603  
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior/ III d  
Jurusan/Fakultas : Desain Interior/ Fakultas Arsitektur & Desain  
Bidang Keahlian : Desain Interior  
Alamat Kantor : Jl. PHH. Mustofa no 23 Bandung  
Alamat Rumah : Perum Graha Pesona Blok F No. 1 Bandung

### Anggota Tim Pengusul (Mahasiswa)

Nama : Ranti Amadea P.  
NRP 312019005

Nama : Rizky Nurfaury  
NRP 312019045

Nama : Helia Annisa Salsabiila S.  
NRP 312019049

Nama : Arafi Rizqan Setiawan

NRP : 312019052

### Lokasi Mitra

Wilayah Mitra : Perumahan Graha Pesona Bandung

Desa/Kecamatan : Cisaranten Wetan/ Cinambo

Kota/Kabupaten : Kota Bandung

Provinsi : Jawa Barat

Jarak PT ke Mitra : 8,3 km

Luaran : - Laporan Kegiatan & Gambar perencanaan desain  
- E Haki

Waktu Pelaksanaan : 23 Juli – 5 Agustus 2022/23

Total Biaya : Rp. 0,-

Bandung, 9 Agustus 2023

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Arsitektur dan  
Desain



Dr. Andry Masri, M.Sn.

Ketua Tim Pengusul

Anastasha Zein, S.Sn., M.Ds.

Disahkan Oleh  
Ketua LP2M,

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.  
NIP: 20010601

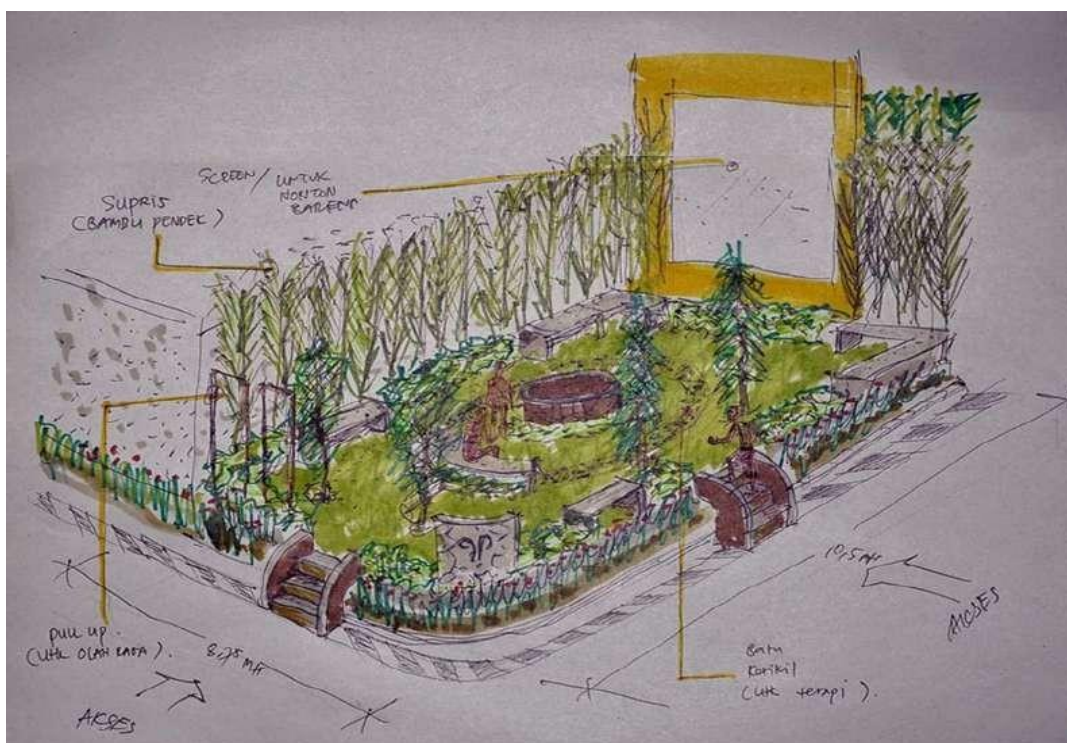
- **Maksud dan Tujuan**

- Maksud

Perumahan Graha Pesona , RW 02 Kelurahan Cisaranten Wetan, Kecamatan Cinambo Bandung sudah berdiri sejak tahun 2004, berkembang baik secara fisik maupun kegiatannya. Fasilitas pendukung seperti Fasilitas Umum (Fasum) dan Fasilitas Sosial (Fasos) yang awalnya masih dipegang *developer* diserahkan kepada masyarakat penghuni perumahan mulai tahun 2009. Perkembangan fasilitas lapangan kosong yang awalnya tanah, selain dikembangkan menjadi fasilitas olahraga yang dapat dipergunakan warga ada juga lahan kosong di belokan awal depan kompleks yang masih kosong yang berpotensi sebagai taman. Taman ini sempat didesain tahun 2014 oleh salah satu warga namun sampai saat ini masih belum terealisasi. Dengan melihat desain yang dulu ternyata secara kebutuhan ada perubahan. Untuk itu perlu didesain ulang dengan penataan kekinian.



Gambar 1. 1 Kondisi taman dan dinding terkini



Gambar 1. 2 Desain awal taman tahun 2014

Ketua RT 04 dan Ketua RW 02 Kelurahan Cisaranten Wetan, Kecamatan Cinambo Bandung kembali mempercayakan kepada pengusul proposal PKM sebagai salah satu warga perumahan yang kebetulan memiliki kemampuan dalam hal mendesain untuk menjadi tenaga ahli , yang sifatnya memberi masukan, konsultasi dan menentukan desain seperti apa yang akan dipakai di area taman yang berada di perumahan ini.

Pada konsultasi desain ini mencoba memberikan wawasan juga kepada warga yang lain sehingga bentuk desain yang dihasilkan merupakan hasil dari kesepakatan, keinginan warga serta masukan dari pelaksana PKM dosen dan mahasiswa sebagai desainer sehingga terjalinnya musyawarah mufakat untuk pelaksanaan re-desain taman pada kompleks graha pesona ini.

### Tujuan

Tujuan dari konsultasi desain ini akan menghasilkan output:

- Untuk peningkatan kualitas area fasilitas umum(Fasum) yang lebih baik.
- Mengoptimalkan area lahan dengan memberikan solusi desain efektif dengan kualitas tidak menambah lahan.

- Memberdayakan warga membantu terwujudnya area yang indah yang diciptakan bersama-sama.

## ● **Rencana Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan**

Kegiatan konsultasi desain ini dilaksanakan secara bertahap, yaitu tahapan Rapat persiapan, menampung masukan dari para Jamaah, kemudian pelaksana PKM selaku desainer memberikan usulan desain didiskusikan dan setelah ada masukan dan revisi kemudian diputuskan desain mana yang akan dipilih.

Waktu pelaksanaan : 23 Juli – 5 Agustus 20223 (tahap Desain)

Tempat Kegiatan : Taman Hook, Perumahan Graha Pesona  
Cisaranten Wetan, Cinambo, Kota Bandung, Jawa Barat  
40294

Peserta Kegiatan : - 4 orang mahasiswa prodi Desain Interior (sebagai anggota team desainer mural pemberi masukan)  
- 2 orang pengurus RT 04 & RW 02  
- 2 orang dosen koordinator desainer taman

## ● **Target luaran**

Target luaran kegiatan konsultasi desain :

1. Untuk Dosen pelaksana PKM :
  - Laporan Kegiatan PKM, untuk SIKIDOS periode genap 2022 2023
2. Untuk Mahasiswa Pelaksana PKM :
  - Laporan Kegiatan PKM, untuk syarat kelulusan sarjana
  - Poin SKK tiap mahasiswa
3. Untuk pihak RW dan warga :
  - Memiliki area fasilitas umum taman yang berkualitas dan menjadi ikon baru yang akan dijaga secara *sustainable*.

## ● **Lampiran Hasil Kegiatan**

### **Proses Kegiatan**

Anggota tim pada kegiatan ini adalah Rantie, Rizky, Helia, dan Araf. Tahap pertama yang dilakukan adalah survei taman yang akan di re-design. Survei ini



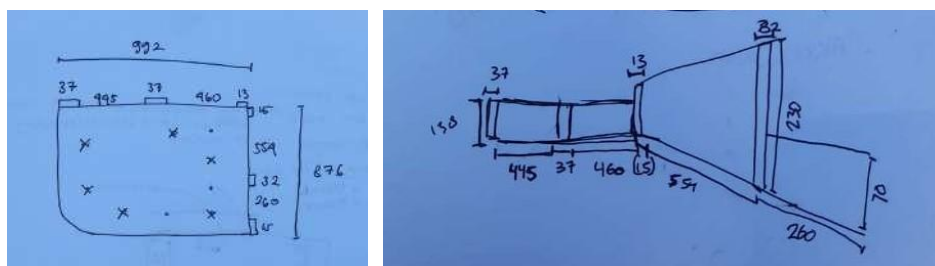
dilakukan pada hari Minggu tanggal 23 Juli 2023 yang berlokasi di Perumahan Graha Pesona Bandung, kegiatan yang dilakukan saat survei dimulai dari melakukan pengukuran luas taman, mengukur dinding eksisting yang akan diberi mural hingga mencatat keperluan yang akan dihadirkan pada re-desain taman tersebut. Kegiatan ini diawasi dan dibantu oleh Pak Iyus Kusnaedi, S. Sn., M. Ds. selaku ketua tim dan pak RT setempat.

Kegiatan pertama yang dilakukan oleh anggota tim adalah mengunjungi kediaman pak RT untuk memperkenalkan diri dan diberi pengarahan awal. Selanjutnya anggota tim Rizky dan Helia bertugas untuk mengukur, sedangkan Rantie bertugas untuk mencatat ukuran dan membuat sketsa kasar. Pada kegiatan survei ini Arafah belum bergabung dalam anggota tim.

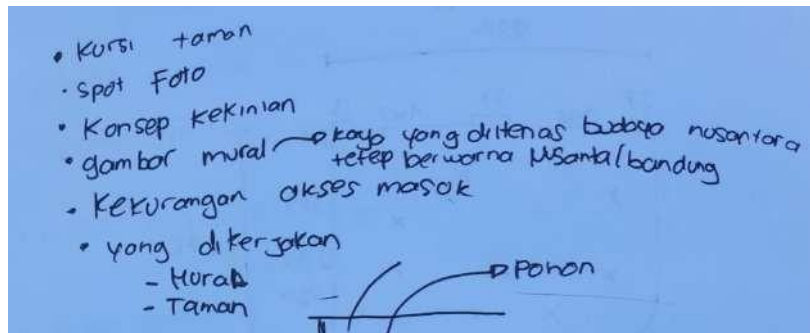


Gambar 1. 3 Proses Pengukuran Taman

Setelah melakukan pengukuran pada taman yang akan di re-design maka anggota tim mencatat hasil pengukuran dan membuat sketsa eksisting dan didapat data sebagai berikut.



Gambar 1. 4 Hasil Pengukuran dan Sketsa Eksisting



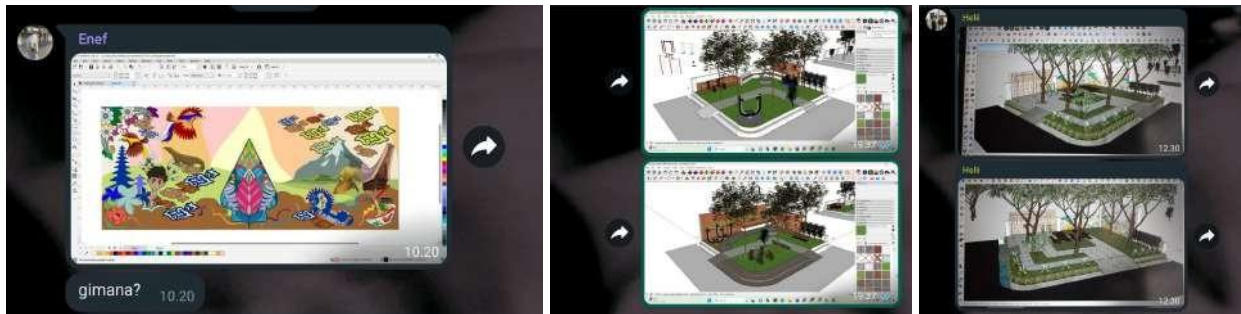
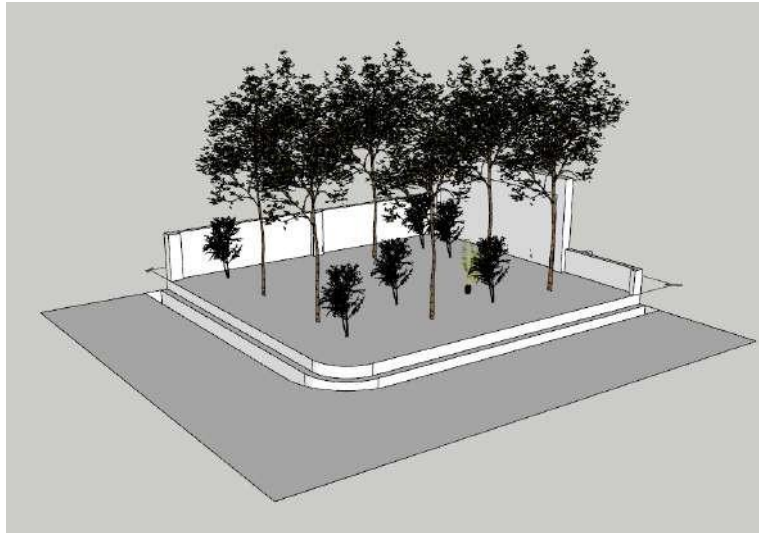
Gambar 1. 5 Data Fasilitas

Dengan melakukan survei dan pengarah awal maka anggota tim mendapat hasil pengukuran data eksisting dan beberapa *request* terkait pengadaan beberapa fasilitas yang diinginkan oleh ketua RT pada kompleks tersebut. *Request* tersebut meliputi konsep taman yang kekinian dan pembuatan desain mural pada dinding yang dapat dijadikan spot foto oleh warga setempat maupun masyarakat umum.

Pada hari yang sama anggota tim membicarakan mengenai *timeline* pengerjaan dan pembagian tugas. Masing-masing anggota mengirimkan *mood board* atau contoh desain sebagai referensi ke grup *chat* yang telah dibuat. Setelah disepakati pembagian tugas tiap anggota adalah Rizky membuat sketsa untuk mural sebagai perencanaan desain awal dan menentukan warna yang akan digunakan, sedangkan Helia dan Ranti membuat layouting pada taman.



Gambar 1. 6 Mood Board dan Desain Referensi



Gambar 1. 7 Proses pembuatan eksisting dan alternatif desain baru untuk taman dan mural



Gambar 1. 8 Tahap awal pembuatan alternatif re-desain taman

Proses pembuatan alternatif desain awal, anggota tim sepakat bahwa pohon besar pada eksisting tidak dilakukan penebangan, namun untuk tanaman kecil lainnya dapat dipindahkan pada area lain. Letak pohon ini lah yang menjadi tantangan pada re-desain taman tersebut. Pada kedua desain alternatif memperlihatkan akses jalan yang jelas, terdapat sarana duduk, sarana olahraga dan tetap mempertahankan pohon besar pada eksisting.

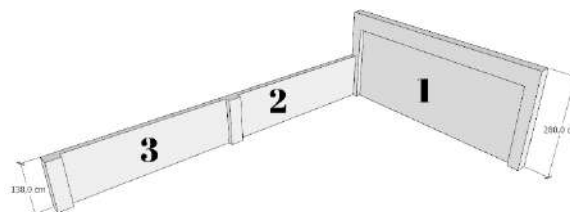
Keesokan harinya pada hari Rabu tanggal 26 Juli 2023 tim re-desain taman bertambah satu anggota yaitu Arafid dan memutuskan untuk melakukan pertemuan

secara langsung untuk menjelaskan kembali tugas yang sedang dikerjakan dan melanjutkan pengerjaan re-desain taman yang sebelumnya sudah dibuat.

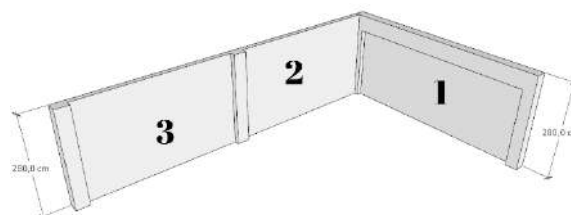


*Gambar 1. 9 Pertemuan secara langsung membahas mural dan layouting taman*

Pada pertemuan tersebut kami memutuskan untuk tiap masing-masing anggota membuat satu alternatif desain. Sebelumnya kami membahas mengenai desain mural yang akan diaplikasikan pada dinding taman. Berikut merupakan hasil pembahasan anggota tim.



*Gambar 1. 10 Eksisting dinding*

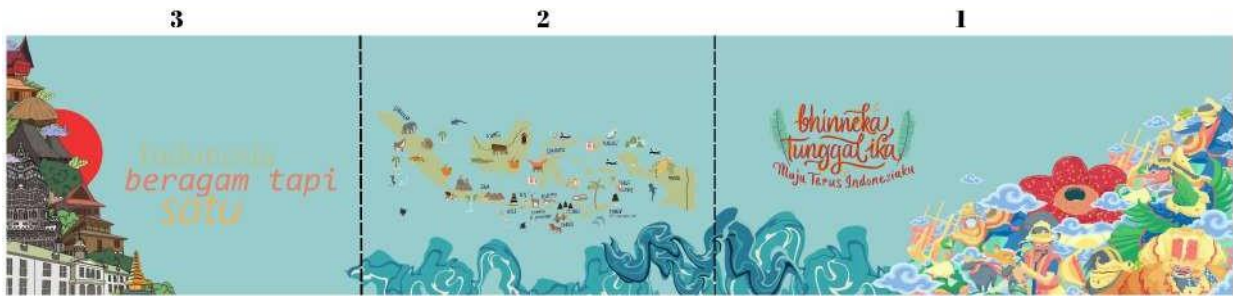


*Gambar 1. 11 Usulan penambahan ketinggian dinding*

Terdapat 3 sisi dinding taman yang akan didesain dengan mural. Pada eksistingnya dinding taman dengan keterangan nomor 2 dan 3 (Gambar 1.10) memiliki ketinggian 1,38m, kemudian kami mengusulkan untuk menambah ketinggian dinding menjadi 2,80m (gambar 1.11). Penambahan ketinggian dinding ini berfungsi

untuk menutupi area belakang taman yang merupakan lahan lain dari luar kompleks.

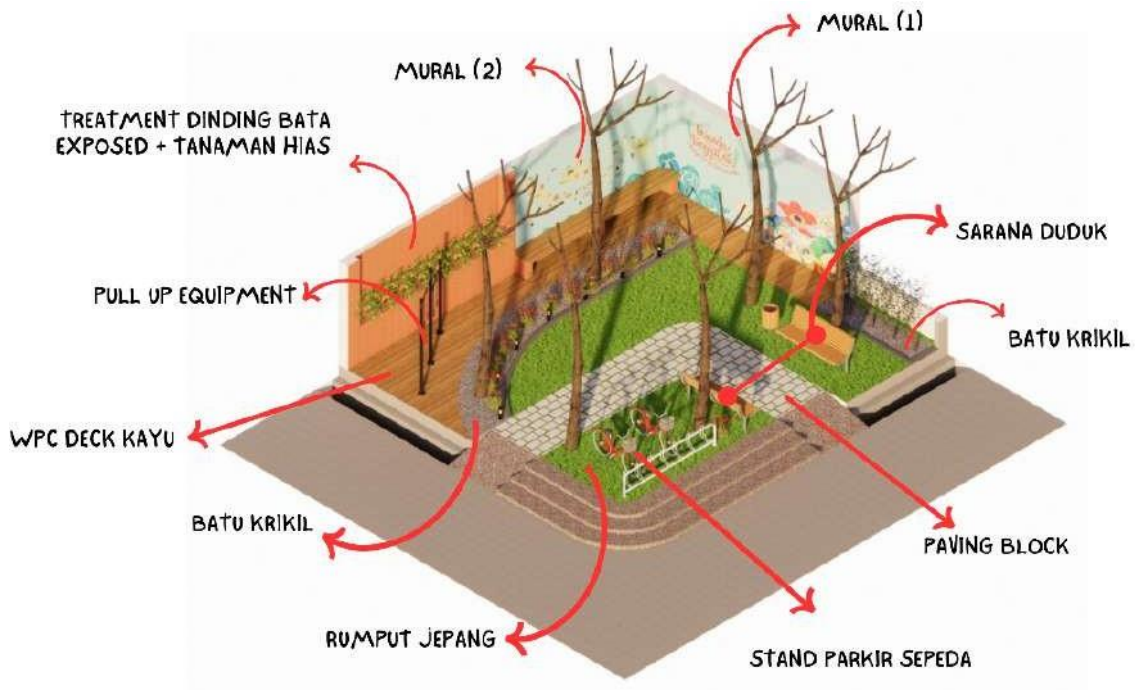
Selanjutnya kami membuat usulan desain mural untuk dinding tembok tersebut. Untuk konsep pada mural kali ini terinspirasi dari keberagaman budaya nusantara yang mencirikan warga penduduk Graha pesona yang berasal dari berbagai macam suku daerah. Maka desain pada mural mengambil keberagaman budaya dengan dominasi warna biru.



Gambar 1. 12 Desain mural untuk dinding

Kemudian anggota tim menyelesaikan 4 alternatif sebagai gambaran desain awal. Berikut merupakan desain alternatifnya.

### ALTERNATIF I



Gambar 1. 13 Alternatif Desain I

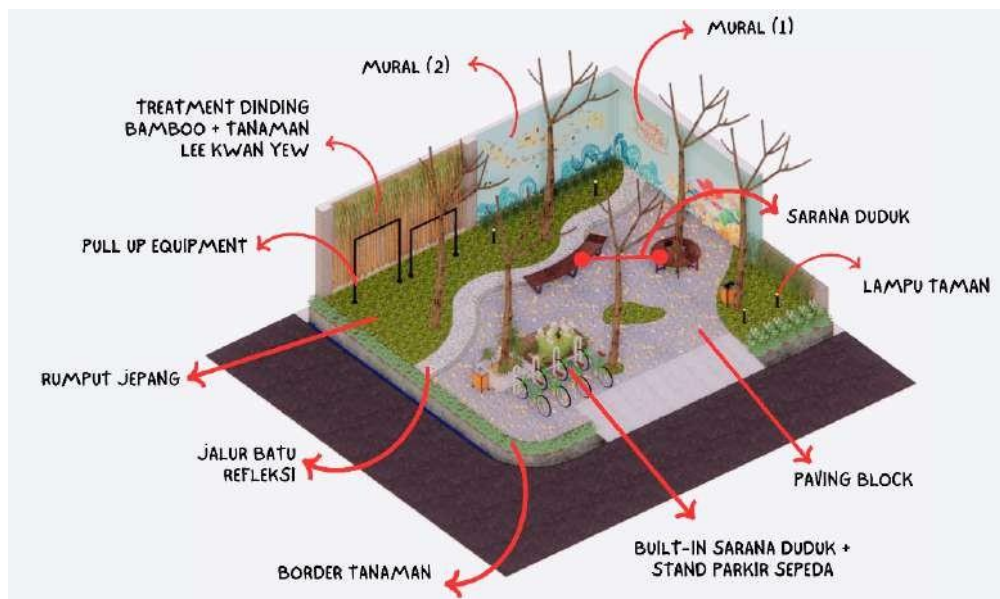


Gambar 1. 14 Alternatif Desain I

Pada alternatif I, area dinding hanya aplikasikan mural pada 2 sisi dinding. Pada sisi dinding 3 menggunakan material bata exposed, untuk lantai taman menggunakan beberapa material seperti wpc deck kayu, batu kerikil, rumput jepang dan paving block sebagai arah alur jalan.

Fasilitas yang dihadirkan pada alternatif I ini terdiri dari *pull up equipment*, stand parkir sepeda dan sarana duduk.

## ALTERNATIF II



Gambar 1. 15 Alternatif Desain II

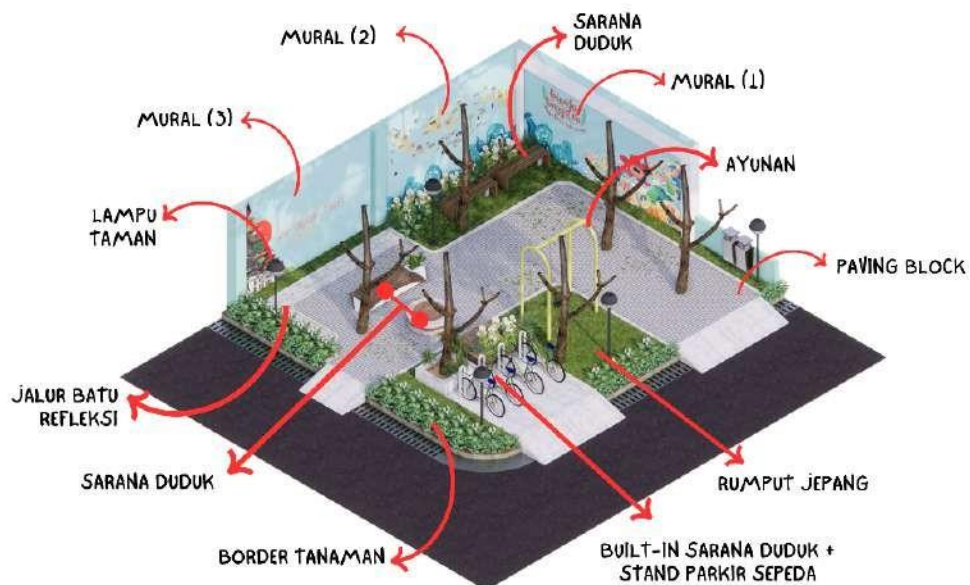


Gambar 1. 16 Alternatif Desain II

Pada alternatif II, area mural sama seperti alternatif sebelumnya yang diaplikasikan pada 2 sisi (dinding 1 dan 2). Pada sisi dinding 3 menggunakan *treatment* bambu dan penggunaan tanaman rambat pada bagian atas dindingnya. Untuk lantainya menggunakan material rumput jepang dan *paving block*.

Pada alternatif ini menghadirkan fasilitas batu refleksi, *pull up equipment* sebagai area olahraga, sarana duduk, dan stand parkir sepeda.

### ALTERNATIF III



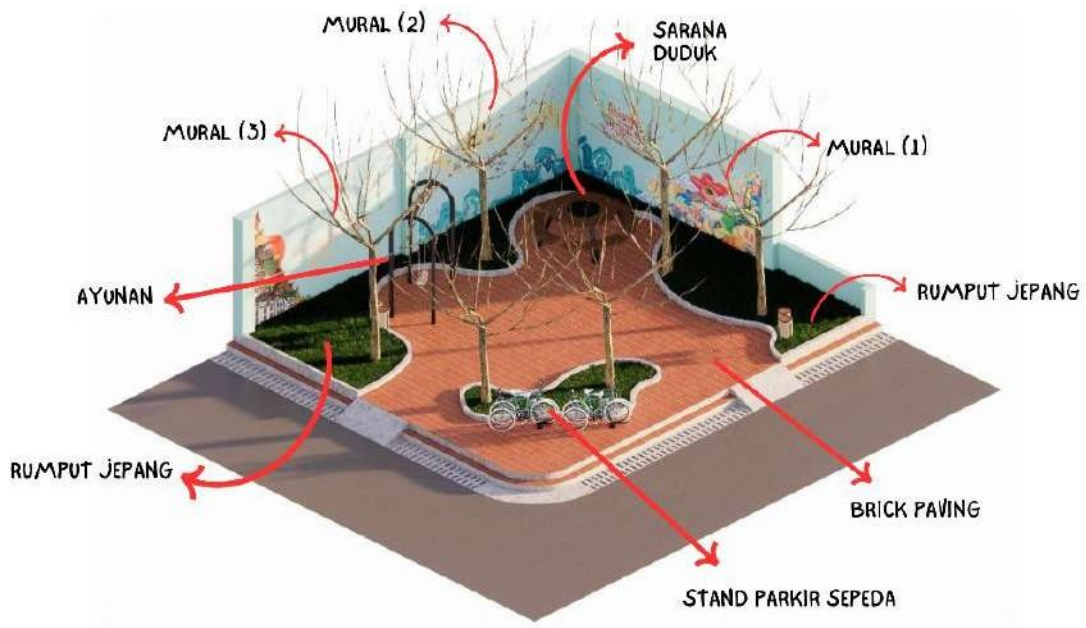
Gambar 1. 17 Alternatif Desain III



Gambar 1. 18 Alternatif Desain III

Pada alternatif III, mengaplikasikan mural pada 3 sisi dinding. Penggunaan material rumput jepang dan paving block untuk area lantainya. Untuk fasilitas yang dihadirkan pada alternatif ini berupa sarana duduk, mini playground dengan ayunan, batu refleksi, dan stand parkir sepeda.

## ALTERNATIF IV



Gambar 1. 19 Alternatif Desain IV





Gambar 1. 20 Alternatif Desain IV

Selanjutnya alternatif IV, untuk bagian dinding sama seperti alternatif III yang menerapkan desain mural pada semua area dinding. Pada lantainya menggunakan material rumput jepang dan paving block berwarna bata. Fasilitas yang diterapkan pada area ini seperti sarana duduk dan stand parkir sepeda.

Kemudian keempat alternatif yang telah dibuat digabung menjadi satu file dan diajukan untuk asistensi secara online melalui grup *chat* dan kepada ketua RT perumahan Graha Pesona sebagai persetujuan masukan, konsultasi dan menentukan desain akhir seperti apa yang akan dipakai di area taman yang berada di perumahan ini.



Gambar 1. 21 Pengajuan Desain Taman dan mural

- **Lampiran** Surat Undangan menjadi Narasumber dari Mitra.



# RUKUN WARGA 02

KELURAHAN CISARANTEN WETAN  
KECAMATAN CINAMBO

Sekretariat : Jl. Golf Raya, Cisaranten Wetan, Kec. Cinambo, Kota Bandung 40293

19 Juli 2023

Nomor : 189/SK. RW02/VII/2023  
Sifat :-  
Lampiran :-  
Perihal : Permintaan Konsultasi Re-desain Taman Depan Perumahan Graha Pesona

Kepada Yth.  
Ketua Program Studi Desain Interior  
Bpk. Dr. Jamaludin, M.Sn  
FAD Itenas

Dengan hormat,

Sehubungan dengan telah selesainya program PKM mural dinding tahap II area kanan lapang akhir awal bulan Juli tahun 2023 lalu, serta usulan untuk memperbaharui taman depan perumahan yang merupakan salah satu area *Fasum* (fasilitas umum) yang dimiliki perumahan Graha Pesona, maka dengan ini kami memohon kesediaan Bapak Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds. sebagai staff di Program Studi bapak dan tim mahasiswanya untuk meredesain Taman Fasum Depan Perumahan Graha Pesona tersebut.

Adapun kegiatan ini akan mulai dilaksanakan pada :

Tanggal : Minggu, 23 Juli - Sabtu 5 Agustus 2023  
Tempat : Perumahan Graha Pesona, Cisaranten Wetan, Kec. Cinambo, Kota Bandung

Demikian permohonan dari kami, semoga berkenan mengabulkannya.

Atas Perhatiannya kami ucapkan Terima kasih.

Bandung, 19 Juli 2023  
Ketua Rukun Warga 02



Antus Rusmana

Tembusan :

- Dekan Fakultas Arsitektur & Desain Itenas
- Kepala LP2M Itenas