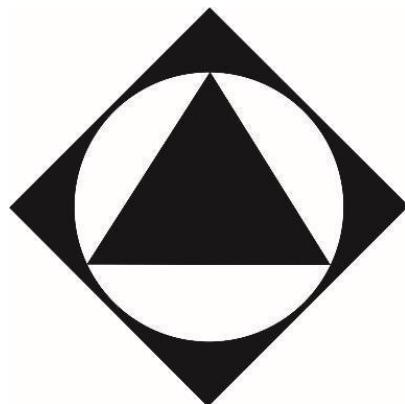


LAPORAN AKHIR

PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



KONSULTASI DESAIN FURNITUR MULTIFUNGSI UNTUK YAYASAN RUMAH YATIM, ANTAPANI WETAN, BANDUNG

Ketua Tim :

Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds

Anggota Tim :

Kunkun Kurnia, S.Sn., M.Ds

Anggota Tim Mahasiswa :

M Renaldi 312021020

Moch. Raihan Damar Galuh 312021021

M. Zaidan Hafizh F 312021024

Vivi Hamidah Wulandari 312021031

PRODI DESAIN INTERIOR FAKULTAS
ARSITEKTUR DAN DESAIN INSTITUT
TEKNOLOGI NASIONAL

2024/2025

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Perancangan Desain Sarana Simpan Pembuatan Rak Sepatu & Tas Yayasan Rumah Yatim
Jln. Terusan Jakarta No.241, Antapani Wetan, Kec. Antapani, Kota Bandung, Jawa Barat 40291

Ketua Tim Pengusul

Nama : Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds
NIP : 120050603
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior
Jurusan/Fakultas : Desain Interior/ Fakultas Arsitektur & Desain
Bidang Keahlain : Desain Interior
Alamat Kantor : Jl. Phh. Musthofa No. 23, Neglasari, Kec. Cibeunying Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat 40124

Ketua Tim Pengusul

Nama : Kunkun Kurnia S.Sn., M.Ds
NIP : 18968
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior
Jurusan/Fakultas : Desain Interior/ Fakultas Arsitektur & Desain
Bidang Keahlain : Desain Interior
Alamat Kantor : Jl. Phh. Musthofa No. 23, Neglasari, Kec. Cibeunying Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat 40124

Anggota Tim Pengusul (Mahasiswa)

Nama : M Renaldi
NRP : 312021020

Nama : Moch. Raihan Damar Galuh
NRP : 312021021

Nama : M. Zaidan
NRP : 32021024

NAMA : Vivi Hamidah Wulandari
NRP : 312021031

Lokasi Mitra

Wilayah Mitra : Jl. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan
Kota / Kabupaten : Bandung
Provinsi : Jawa Barat

Jarak PT ke Mitra : 4,5km
Luaran : Laporan Kegiatan
Waktu Pelaksanaan : 4 Oktober – Januari 2025
Total Biaya : Rp. 1.616.200,-

Bandung, 16 Januari 2025

Mengetahui,
Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain



Dr. Andry, M.Sn.

NIP : 11993080

Ketua Tim Pengusul

Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds

NIP : 120050603

Disahkan
Oleh,

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.

NIP : 20010601

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN.....	5
Analisis Kondisi Lokasi PKM	5
Permasalahan Mitra.....	6
BAB II SOLUSI PERMASALAHAN	7
Skema Permasalahan dan Solusi	7
BAB III TEKNOLOGI DAN METODE	8
Observasi Kegiatan	8
Metode Perancangan	9
Pembuatan Furnitur	10
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	11
Penyerahan Model Prototipe Kepada Mitra PKM	11
BAB V TARGET CAPAIAN	12
BAB VI LAPORAN PENGELOUARAN	13
BAB VII JADWAL KEGIATAN	14
BAB VIII KESIMPULAN.....	15
LAMPIRAN.....	17
Surat Tugas Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat PKM	17
Surat Permohonan Kerja Sama	18
Gambar Kerja <i>Prototype</i>	19
Poster.....	20

BAB I

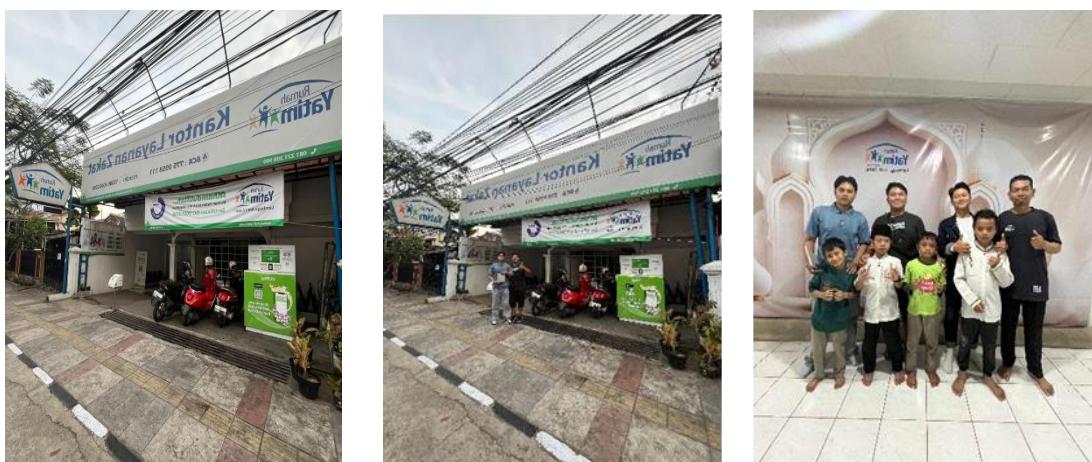
PENDAHULUAN

Panti Sosial Asuhan Rumah Yatim yang terletak di Jln. Terusan Jakarta no 241, Antapani, Kota Bandung. Yayasan Panti Asuhan yang didesain merupakan yayasan yang terdiri dari 9orang anak, dimana anak-anak tersebut merupakan anak yang masih bersekolah mulai dari anak SD-SMP. Dalam laporan pembuatan sarana simpan melakukan beberapa tahapan dengan hasil akhir untuk lembaga sosial Yayasan tersebut. Yayasan didirikan untuk memberikan perlindungan, perawatan dan pendidikan bagi anak-anak yang kehilangan orang tua atau keluarganya dalam kondisi tidak mampu dirawat oleh keluarga.

Tujuan dari kegiatan PKM yang akan dilakukan merupakan pembelajaran pengalaman bagi mahasiswa/i program studi Desain Interior, Fakultas Arsitektur dan Desain ITENAS yang dapat menambah pemahaman mengenai lingkungan proyek dan menambah wawasan mengenai inovasi desain display. Dengan mencapai tujuan-tujuan tersebut pembuatan desain rak sepatu dan sarana penyimpanan tas untuk Yayasan Rumah Yatim akan memberikan penempatan yang tertata atau rapih, dimana rak tersebut akan berguna bagi pengguna yaitu anak-anak yang tinggal.

1.1 Analisa Situasi

Dari hasil pelaksanaan kegiatan dilaksanakan dengan mengunjungi langsung kantor Yayasan Rumah Yatim di Jln. Terusan Jakarta no 241, Antapani, Kota Bandung. Terdiri dari anak yang masih bersekolah mulai dari SD-SMP anak-anak tersebut merupakan anak-anak laki-laki yang tinggal. Dari hasil kunjungan konsumen membutuhkan tempat untuk penyimpanan sepatu dan tas. Yang dilakukan pada tanggal 4 Oktober 2024.



*Gambar 1. Area Kantor Yayasan Rumah Yatim
Source : Dokumentasi Probadi*



Gambar 2. Area Bawah Tangga
Source : Dokumentasi Probadi

Area bawah tangga ini merupakan tempat penyimpanan yang biasanya digunakan anak-anak menyimpan tas dan sepatunya. Pada area ini yang akan menjadi tempat untuk penyimpanan rak sepatu dan tas yang akan dibuat untuk anak-anak agar dapat penataan yang rapih. Aktivitas yang biasa dilakukan pada area ini merupakan tempat penyimpanan barang.

1.2 Permasalahan Mitra

Permasalahan yang dihadapi pada Yayasan Rumah Yatim adalah tidak memiliki rak penyimpanan sepatu dan tas yang kurang ergonomis terhadap aktivitas yang terdapat pada ruangan dan pengguna. Penyimpanan yang dilakukan secara tidak teratur yang dilakukan anak-anak sehingga terlihat tidak rapih dan menumpuk. Ukuran tinggi rak yang dimiliki tidak sesuai dengan ergonomis tinggi ukuran anak-anak yang melakukan aktivitas didalamnya.

Tempat penyimpanan rak sepatu dan tas yang dimiliki tidak memiliki penataan yang rapih dan cenderung penyimpanan dilakukan secara asal oleh anak-anak. Selain permasalahan tersebut, adanya rak penyimpanan yang kurang memadai dan kurang layak untuk digunakan.

Dominan penghuni Yayasan panti asuhan disini merupakan anak laki-laki yang masih duduk dibangku sekolah mulai dari SD-SMP.

BAB II

SOLUSI PERMASALAHAN

Sehingga solusi yang dapat kami simpulkan yaitu dengan penyediaan rak atau tempat penyimpanan untuk area yang dibutuhkan pada tempat penyimpanan sepatu dan tas. Penataan denah furniture pada ruangan bawah tangga panti asuhan juga akan disesuaikan dengan ukuran pengguna. Untuk permasalahnya tempat penyimpanan yang dimiliki tidak sesuai dengan ergonomis ukuran tinggi anak-anak dan penataannya masih terlihat kurang rapih.

Oleh karna itu dibutuhkannya desain furniture sarana simpan sepatu dan tas yang akan dibuat secara *custom* untuk memenuhi kebutuhan mitra dan penggunanya yaitu anak laki-laki. Desain furniture yang telah dirancang akan dirakit di *workshop*. Yang kemudian akan diserahkan ke rumah Yayasan Pnati Asuhan Anak Yatim yang terletak di Jln. Terusan Jakarta No.241, Antapani, Kota Bandung yang diharapkan akan sesuai dengan fungsi dan kebutuhan pengguna.

Skema Permasalahan dan Solusi

Permasalahan

Penyimpanan yang menumpuk & penataan yang masih terlihat tercampur dengan barang lainnya.

Ukuran rak sepatu dan tas yang terlalu tinggi & tidak sesuai dengan kebutuhan pengguna

Solusi

Pembuatan *custom* rak penyimpanan yang disesuaikan dengan kebutuhan mitra dan pengguna

Penyimpanan rak yang dibuat telah disesuaikan dengan kebutuhan mitra dan pengguna

BAB III

TEKNOLOGI DAN METODE

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini merupakan program penggabungan dua mata kuliah, yaitu mata kuliah DIB-305 Bahan dan Proses yang berfokus pada penilaian proses pembuatan hingga proses jadi, perancangan prototipe sebagai fasilitas yang akan diserahkan kepada mitra yang bersangkutan dan bersamaan mata kuliah DIB-309 Desain Interior dan Ekologi yang berfokus pada program Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang bertujuan menghasilkan jurnal laporan kegiatan PKM.

Kegiatan pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dilaksanakan dari 2 Oktober 2024 sampai dengan 17 Januari 2025. Yang dilaksanakan di Kampus Teknologi Nasional Bandung ITENAS (proses perancangan *prototype*) dan di Yayasan Rumah Yatim (penyerahan *prototype* sebagai mitra kerja sama PKM).

Tabel 1. Anggota Kompetensi Narasumber / Fasilitator

No	Nama	Bidang Kepakaran
1.	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds	Desain Interior dan Ekologi
2.	Kunkun Kurnia, S.Sn., M.Ds	Bahan dan Proses
3.	Rizki Wanda Pratama, S.Ds	Bahan dan Proses
4.	Lulu Lucyan, S.Ds	Bahan dan Proses
5.	Wawan Saripudin	Craftmanship

Tabel 2. Anggota Tim Mahasiswa

No	Nama	Status
1.	Muhammad Renaldi	Mahasiswa Desain Interior Semester 5
2.	Moch Raihan Damar Galuh	Mahasiswa Desain Interior Semester 5
3.	M Zaidan Hafizh F	Mahasiswa Desain Interior Semester 5
4.	Vivi Hamidah Wulandari	Mahasiswa Desain Interior Semester 5

2.1 Observasi Kegiatan

Kegiatan observasi yang dilakukan yaitu, meliputi :

1. Lokasi Mitra
Penentuan lokasi mitra yang membutuhkan kontribusi dalam pembuatan furniture sarana simpan. Direalisasikan dalam perancangan untuk memenuhi solusi desain yang ditawarkan dari pihak mitra.
2. Existing Furniture
Menganalisa furniture yang akan dirancang berdasarkan kebutuhan dan keperluan pihak mitra,
3. Permasalahan
Furniture yang digunakan di Panti Asuhan kurang memfasilitasi kebutuhan pengguna.

4. Kebutuhan

Furniture sarana simpan rak yang digunakan untuk tempat penyimpanan sepatu dan tas.

Penentuan lokasi mitra yang membutuhkan bantuan kontribusi dalam pembuatan furniture multifungsional. Direalisasikan dalam perancangan sebuah furniture multifungsional guna untuk menambahkan pada fasilitas Yayasan Rumah Yatim.

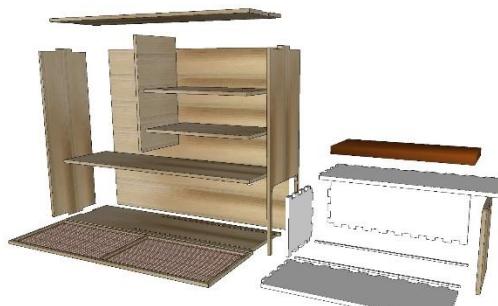
Penentuan lokasi mitra yang dilaksanakan pada tanggal 2 Oktober 2024 yang dilaksanakan di Yayasan Rumah Yatim



*Gambar 3. Area Kantor Yayasan Rumah Yatim
Source : Dokumentasi Probadi*

2.2 Metode Perancangan

Perancangan dimulai pada penentuan lokasi yang dilakukan pada bulan Oktober hingga januari. Aktifitas yang dilakukan yaitu pembuatan seketsa furniture yang dan penentuan jenis material yang akan digunakan untuk menyesuaikan anggaran biaya sampai dengan pembuatan rak.

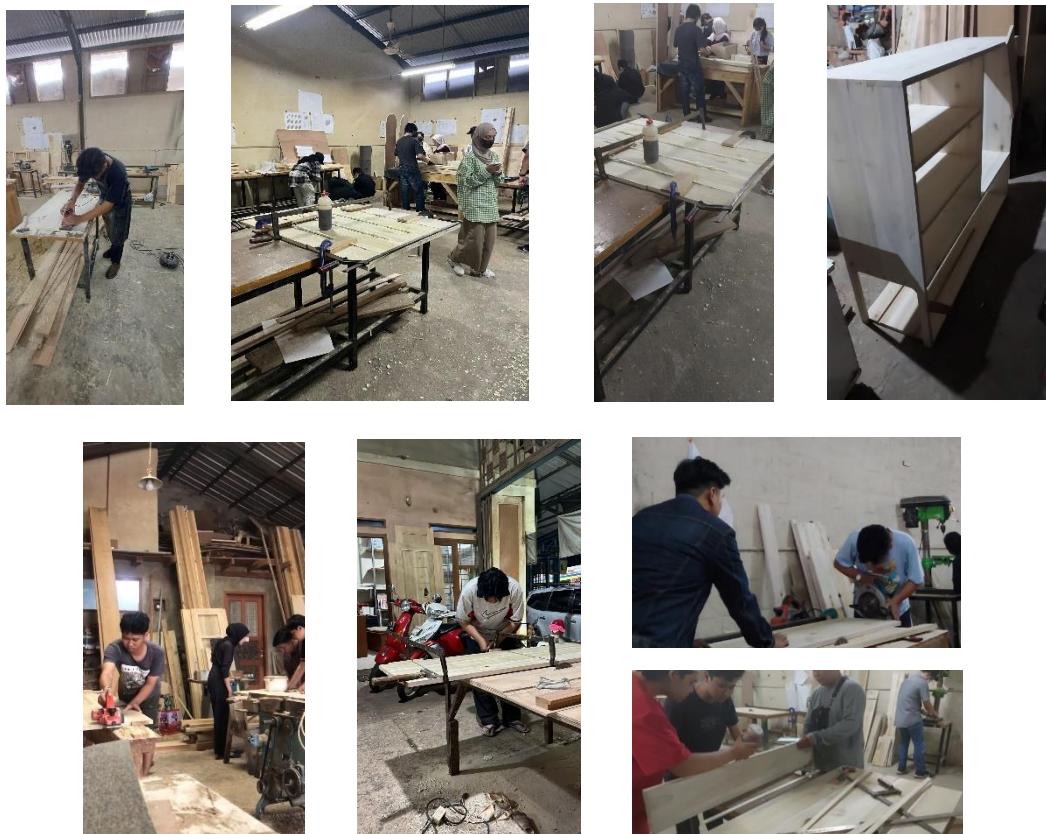


*Gambar 4. Prototype explode view
Source : Dokumentasi Probadi*

2.3 Pembuatan Furniture

Tahapan-tahapan yang dilakukan dalam pembuatan furniture diantaranya :

- a. Pembelian bahan
Membeli bahan yang disesuaikan dengan kebutuhan list barang yang telah disesuaikan.
- b. Pemotongan kayu
Pemotong kayu yang sesuai dengan kebutuhan pola kayu yang telah diukur dan menggunakan gergaji mesin
- c. Menyatukan beberapa modul
Penyatuan beberapa modul papan kayu yang telah dibuat dengan beberapa kuncian.
- d. Pembuatan laci dudukan
Pembuatan laci untuk tempat penyimpanan tambahan sepatu atau sandal yang sesuai dengan desain yang sudah direncanakan dan dapat difungsikan sebagai dudukan.
- e. Pra-finishing
Penyatuan beberapa modul dan dirapihkan dengan pengamplasan untuk memperhaluskan furniture.
- f. Finishing
Setelah semua tahapan selesain rak dilakukan pelapisan menggunakan Cat Propan Wood stainWater Based agar terlihat maksimal.



Gambar 5. Proses Pembuatan Prototype Di Lokasi Workshop

Source : Dokumentasi Probadi

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Penyerahan Prototype Kepada Mitra



*Gambar 6. Proses Penyerahan kepada mitra
Pada tanggal 9 Januari 2025
Source : Dokumentasi Probadi*

Proses penyerahan furniture dilangsungkan pada tanggal 9 januari 2025 pada pukul 18.00 setelah sholat maghrib berlangsung. Setelah sampai dilokasi mitra, kami semua menata ulang ke tempat yang diinginkan penempatannya dikantor karna akan digunakan sebagai tempat penyimpanan selagi ada tamu yang berkunjung ke Yayasan Panti Asuhan tersebut. Pengubahan pengguna dilakukan oleh mitra bertujuan agar rak yang dimiliki lebih awet dalam jangka Panjang dan penyambutan tamu agar memiliki tempat yang layak digunakan untuk penataan sepatu dan sandal. Penilaian secara lisan dari pihak mitra terhadap *prototype* dinilai sangat memuaskan dan memenuhi keinginan mitra.



TIDA PUAS
5%

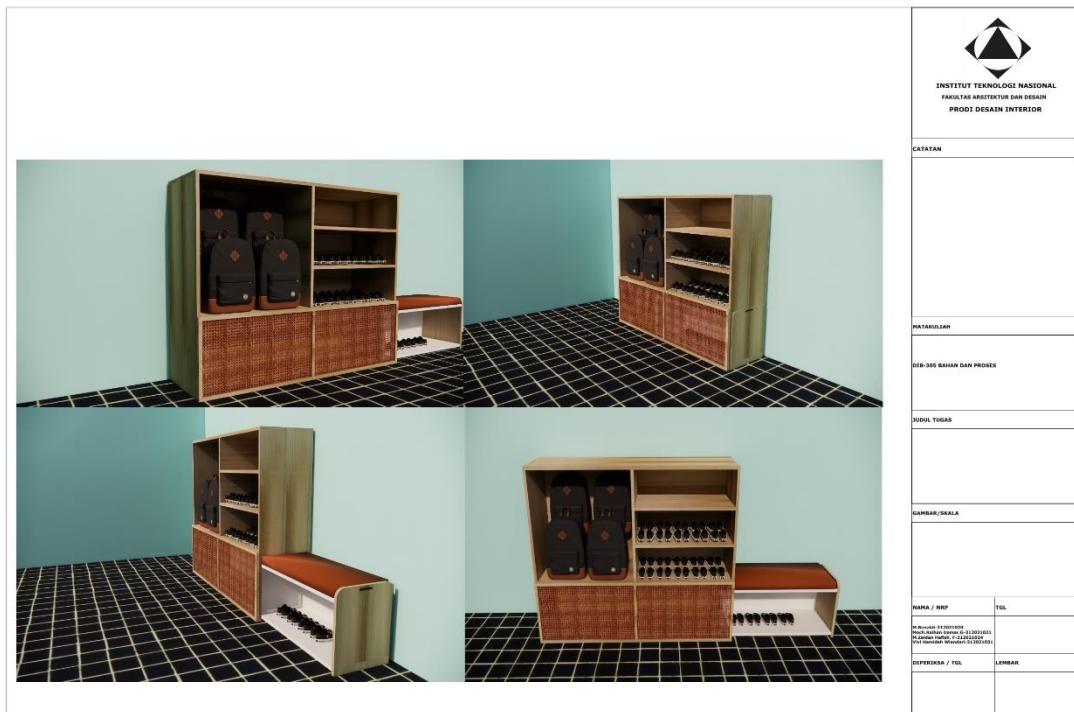
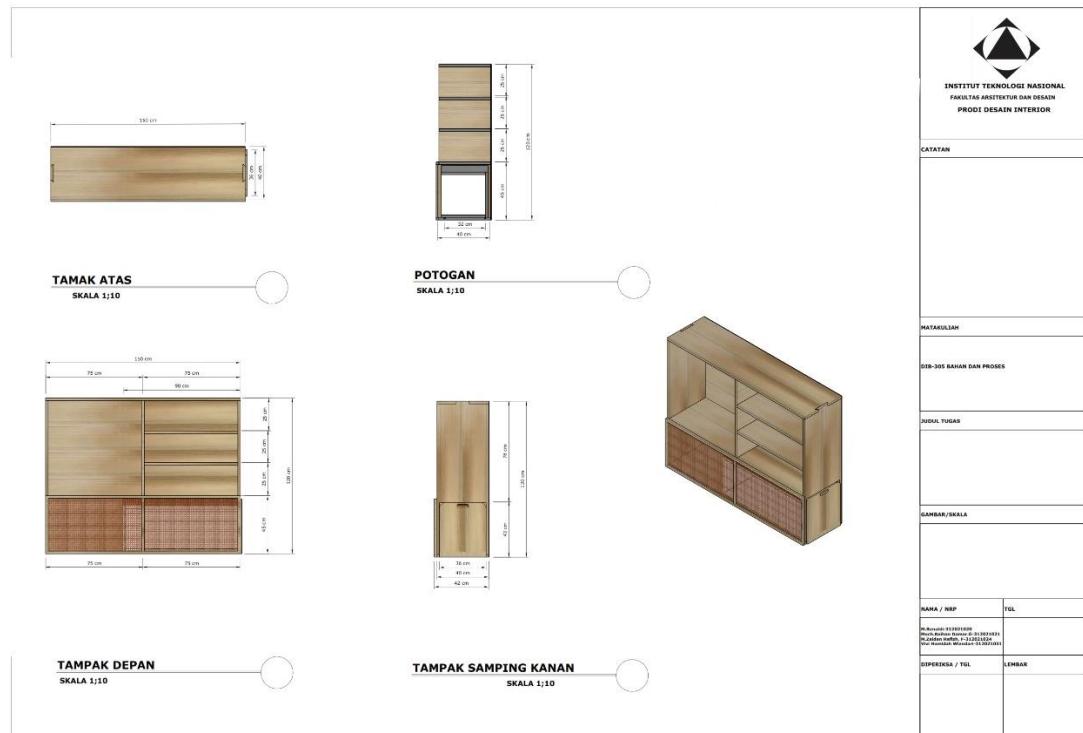


Dapat disimpulkan bahwa respon mitra terhadap pengabdian masyarakat (PKM) yang telah dilaksanakan oleh kelompok 4 Mahasiswa Desain Interior Itenas sangat positif dan baik. Nilai kepuasan ini menambah nilai kepuasan bagi kelompok 4 yang telah menyelesaikan kebutuhan Yayasan tersebut.

BAB V

TARGET CAPAIAN

4.1 Gambar Kerja Prototype



4.2 Po.....

SUNDANESE

KONSEP

Konsep furniture yang menggunakan gaya sundanese sesuai dengan konsepnya memiliki desain yang sederhana dan tidak terlalu banyak ornamen. Kayu menjadi material utama dalam pembuatan furniture. Material yang digunakan dalam konsep ini yaitu kayu manglid dan rotan. Pada bagian tempat duduk juga di beri alas bantal dan berbahan busa yang di lapisi oleh kain sehingga dapat membuat nyaman pengguna.



DEFINISI

Desain sundanese furniture ini dasarnya digunakan untuk anak usia 5 - 13 tahun. rak sepatu dan juga gantungan ransel ini memfasilitasi anak untuk menyimpan barangnya agar tidak sembarangan.



PROSES



M. ZAIDAN HAFIZH F
31-2021-024



VIVI HAMIDAH
31-2021-032



MOCH. RAIHAN DAMAR GALUH
31-2021-021



M. RENALDI
31-2021-020

MATERIAL
MANGLID

TUTOR
Kunkun Kurnia, S.Sn., M.Ds
Rizki Wanda Pratama, S.Ds
Lulu Lucyani, S.Ds

BAB VI

LAPORAN PENGELUARAN

Pengeluaran dalam setiap pelaksanaan kegiatan ini dapat dilihat dalam table berikut :

Tabel 1. Laporan Pengeluaran Bahan

NO	NAMA BARANG	KETERANGAN	QUANTITY	UNIT PRICE	TOTAL
1	Papan Kayu Manglid	3x20x200 m	14	Lembar	Rp 36.000
2	Rotan Anyaman	1x1m	1	Lembar	Rp 80.000
3	Lem Kayu 2 Komponen	1liter	1	Botol	Rp 90.000
4	Triplex Sungkai	3mm	1	Lembar	Rp 187.000
5	Paku	2cm	1	Pack	Rp 5000
6	Rooda Laci	3,5cm	2	Buah	Rp 3.500
7	Trapes Lemari	2cm	4	Buah	Rp 2.000
8	Amplas Roll Kain Grit 80	3 meter	1	Lembar	Rp 5000
9	Cat Propan Wood stainWater Based	1 liter	1	kaleng	Rp 92.000
10	Kuas Cat	2 inch	3	Buah	Rp 13.000
11	Block Min	1x1 m	1	Lembar	Rp 100.000
12	Dowel	6ml	1	Pack	Rp 16.000
13	Lem Korea	100grm	6	Pack	Rp 10.000
14	Skrup	4cm	1	Pack	Rp 8.000
15	Mata Gerindra Hamplas	8cm	1	Pack	Rp 10.000
TOTAL					Rp 1.244.000

Tabel 2. Laporan Pengeluaran Bidang Percetakan Gambar Kerja

No	Pengeluaran	Quantity	Harga	Total
1	Print Gambar Kerja	16 Lembar	Rp 170.000	Rp 170.000
2	Polyfoam	1 Lembar	Rp 24.000	Rp 24.000
3	Lem Polyfoam	1 Botol	Rp 16.000	Rp 16.000
4	Baner	1,6 x 2 cm	Rp 67.200	Rp 67.200
5	Print Gambar Kerja A1	7 Lembar	Rp 95.000	Rp 95.000
Total				Rp 372.200

Tabel 3. Laporan Pengeluaran Hibah

No	Pengeluaran	Quantity	Harga	Total
1	Transportasi		-	-

BAB VII

JADWAL KEGIATAN

Table 1. Jadwal Kegiatan

BAB VIII

KESIMPULAN

Dari pengalaman selama Pengabdian Pada Masyarakat (PKM) menambah pengalaman yang sangat menyenangkan kepada kami, dan menambah nilai kepuasan tersendiri apalagi saat memberikan langsung kepada anak-anak Yayasan Panti tersebut. Respon yang sangat baik dan hangat disambut oleh mereka.

Dari kegiatan yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa antusias dalam proses pelaksanaan dan Kerjasama tim Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Mahasiswa/i Itenas Bandung telah berlangsung terlaksanakan. Dan dibuktikan dari pihak mitra yang suda membantu selama proses pengisian data serta saran dan masukan yang diberikan menghasilkan keberlangsungan yang memiliki hasil akhir baik.

UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Teknologi Nasional Bandung yang telah memberikan izin pelaksanaan pada kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini. Ucapan terimakasih juga untuk Yayasan Rumah Yatim untuk ikut serta dalam proses kelangsungan pengambilan data. Ucapan terimakasih juga kepada Pa Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds., selaku dosen pengampu Mata Kuliah DIB 309 Desain Interior dan Ekologi karna telah membimbing dalam penulis dan dalam segala bentuk persiapan administrasi dalam menjalankan PKM. Terimakasih kepada Tim Dosen Mata Kuliah DIB 305 Bahan dan Proses yang telah membimbing dalam proses pembuatan dan perancangan *prototype* hingga selesai. Dan terimakasih kepada Pa Wawan selaku penanggung jawab workshop yang telah membantu, membimbing proses pembuatan hingga perancangan berjalan baik.

LAMPIRAN

1. Surat Tugas Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
Jl. PHH Mustafa 23, Bandung 40124 Indonesia. Telepon +62-22-7272215 ext 157, Fax: 022-720 2852
Web site: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: lppm@itenas.ac.id

SURAT TUGAS

No. 611a/J.016/LPPM/Itenas/IX/2024

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 :

Nama	NPP	Jabatan
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
M Renaldi	312021020	Mahasiswa
Moch. Raihan Damar Galuh	312021021	Mahasiswa
M. Zaidan H	312021024	Mahasiswa
Vivi Hamidah Wulandari	312021031	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Perancangan Desain Sarana Simpan Pembuatan Rak Sepatu & Tas
Yayasan Rumah Yatim
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : Jl. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan, Bandung, Jawa Barat
Tanggal : 27 September - 08 November 2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 24 September 2024

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



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

2. Surat Permohonan Kerja Sama



KANTOR YAYASAN RUMAH YATIM, ANTAPANI WETAN

Alamat : Jln. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan Kota Bandung

17 Oktober 2024

Nomor : -
Sifat : -
Lampiran : -
Perihal : **Permintaan Perancangan Desain Sarana Simpan Kepada Yayasan Rumah Yatim, Jln. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan, Kota Bandung**

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

Dengan hormat,

Sehubungan dengan akan adanya kegiatan pengabdian kepada masyarakat (PKM) di Jln. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan, yang sudah direncanakan awal tahun 2024 lalu, serta usulan untuk memperapih area penyimpanan agar memperindah tempat penyimpanan. Maka dengan ini kami memohon kesediaan Bapak Kunkun Kurnia S.Sn., M.Ds sebagai pembimbing Studi matakuliah Bahan & Proses dan kesediaan Bapak Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds sebagai pembimbing Studi matakuliah Desain Interior & Ekologi, untuk arahan bimbingan dalam perancangan desain display sarana simpan Yayasan Rumah Yatim tersebut.

Adapun kegiatan ini akan mulai dilaksanakan pada :
Tanggal : 17 Oktober - 16 Desember 2024
Tempat : Yayasan Rumah Yatim, Jl. Terusan Jakarta No.241, Area Ruang Tengah

Demikian permohonan dari kami, semoga berkenan mengabulkannya.

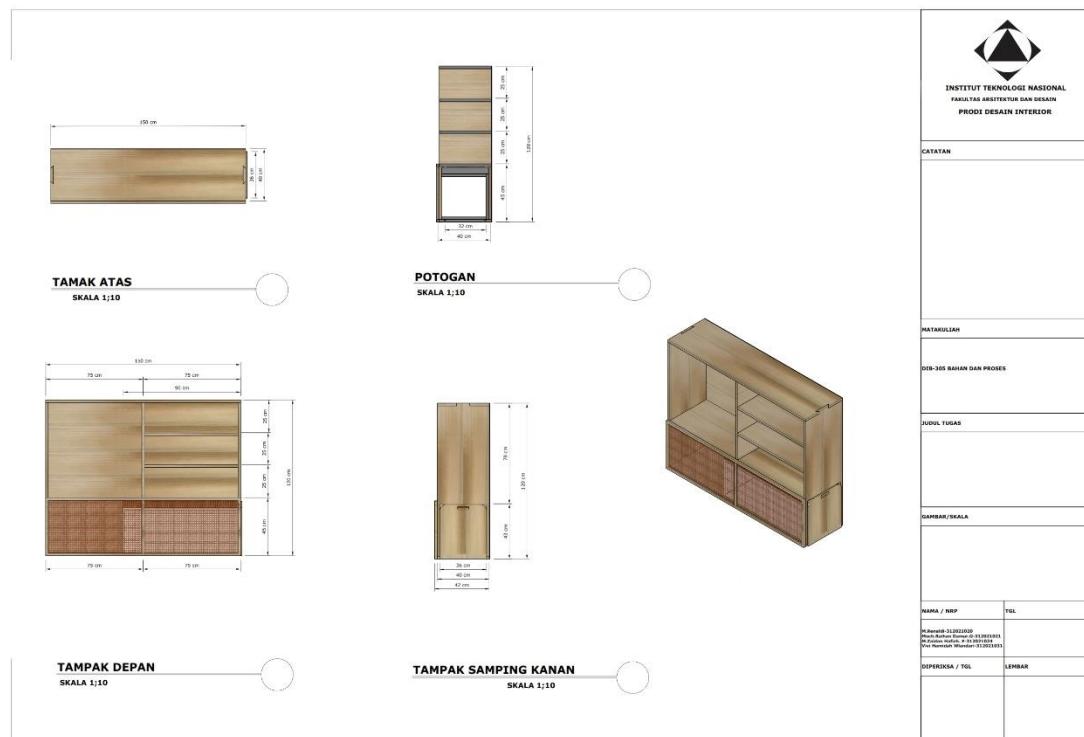
Atas Perhatiannya kami ucapan Terima Kasih

Bandung, 13 November 2024

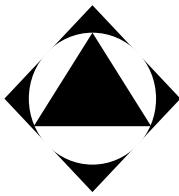
Bendahara Yayasan Rumah Yatim



3. GAMBAR KERJA



4. POSTER



SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 28/F.010/LPPM/ITENAS/I/2025

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/NRP	Jabatan
1	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Tenaga Ahli
2	Kunkun Kurnia, S.Sn., M.Ds.	18968	Tenaga Ahli
3	M Renaldi	312021020	Tenaga Ahli
4	Moch. Raihan Damar Galuh	312021021	Tenaga Ahli
5	M. Zaidan Hafizh F	312021024	Tenaga Ahli
6	Vivi Hamidah Wulandari	312021031	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

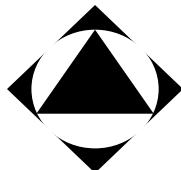
Nama Kegiatan : Perancangan Desain Sarana Simpan Pembuatan Rak Sepatu & Tas Yayasan Rumah Yatim Jln. Terusan Jakarta No.241, Antapani Wetan, Kec. Antapani, Kota Bandung, Jawa Barat 40291
Tempat : Jl. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan, Bandung
Waktu : 4 Oktober 2024 – Januari 2025
Sumber Dana : Mandiri

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 16 Januari 2025

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

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



SURAT TUGAS

No. 611a/J.016/LPPM/Itenas/IX/2024

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 :

Nama	NPP	Jabatan
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
M Renaldi	312021020	Mahasiswa
Moch. Raihan Damar Galuh	312021021	Mahasiswa
M. Zaidan H	312021024	Mahasiswa
Vivi Hamidah Wulandari	312021031	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Perancangan Desain Sarana Simpan Pembuatan Rak Sepatu & Tas
Yayasan Rumah Yatim
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : Jl. Terusan Jakarta No. 241, Antapani Wetan, Bandung, Jawa Barat
Tanggal : 27 September - 08 November 2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 24 September 2024

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

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