

SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 55/F.010/LPPM/Itenas/II/2024

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	Edwin Widia, S.Sn., M.Ds.	120120602	Tenaga Ahli
2	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Tenaga Ahli
3	Muhammad Iqbal Khairuddin	312021060	Tenaga Ahli
4	Buwono Mufasa Ali	312021065	Tenaga Ahli
5	Dina Hanifa	312021067	Tenaga Ahli
6	Moch Rangga Tohjaya	312021068	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Konsultasi Desain Sarana Simpan Barang Pendukung Kegiatan
Tambahkan Pada Interior Masjid Sudirman
Tempat : Masjid Sudirman, Jl. Pahlawan No.1, Cihaur Geulis Kec,
Cibeunying Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat
Waktu : 4 Oktober 2023 – 2 Januari 2024
Sumber Dana : Mandiri

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 16 Januari 2024

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

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



SURAT TUGAS

No. 634a/J.016/LPPM/Itenas/X/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 :

Nama	NPP	Jabatan
Edwin Widia, S.Sn., M.Ds.	120120602	Dosen
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
Muhammad Iqbal Khairuddin	312021060	Mahasiswa
Buwono Mufasa Ali	312021065	Mahasiswa
Dina Hanifa	312021067	Mahasiswa
Moch Rangga Tohjaya	312021068	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Konsultasi Desain Sarana Simpan Barang Pendukung Kegiatan
Tambahkan Pada Interior Masjid Sudirman
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : Masjid Sudirman, Jl. Pahlawan No.1, Cihaur Geulis Kec, Cibeunying
Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat
Tanggal : 04 Oktober 2023 - 02 Januari 2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 02 Oktober 2023

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

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

**LAPORAN AKHIR KEGIATAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**KONSULTASI DESAIN SARANA SIMPAN BARANG PENDUKUNG
KEGIATAN TAMBAHAN PADA INTERIOR MASJID SUDIRMAN**

Oleh :

Edwin Widia, S.Sn., M.Ds, NIP 120120602 (Ketua Tim Pelaksana, prodi Desain Interior)
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds, NIP 120050603 (Anggota Tim Pelaksana, prodi Desain Interior)
Muhammad Iqbal Khairuddin, NRP 312021060 (Anggota Tim Mahasiswa)
 Buwono Mufasa Ali, NRP 312021065 (Anggota Tim Mahasiswa)
 Dina Hanifa, NRP 312021067 (Anggota Tim Mahasiswa)
 Moch Rangga Tohjaya, NRP 312021068 (Anggota Tim Mahasiswa)

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

Judul : Konsultasi Desain Sarana Simpan Barang Pendukung Kegiatan
Tambahan Pada Interior Masjid Sudirman

Nama Mitra : Masjid Sudirman

KETUA TIM PKM

NIDN/NIDK :
Nama Lengkap : Edwin Widia, S.Sn., M.Ds
Pangkat/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior/ III b
Jenis Kelamin : Laki – laki
Program Studi : Fakultas Arsitektur dan Desain
Bidang Keahlian : Desain Interior
Alamat Kantor : Jl. PHH Mustofa, NO.23, Bandung, Jawa Barat
Alamat Rumah : Cikutra baru XIV no 20

ANGGOTA TIM PKM (DOSEN)

Nama : Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds
NIP 1200550603
Jabatan/Golongan : Staf Dosen Prodi Desain Interior/III d
Jurusan/Fakultas : Fakultas Arsitektur dan Desain
Bidang Keahlian : Desain Interior
Alamat Kantor : Jl. PHH Mustafa, NO 23, Bandung, Jawa Barat
Alamat Rumah : Perum Graha Pesona Blok F NO 1 Bandung

ANGGOTA TIM PKM (MAHASISWA)

Nama : Muhammad Iqbal Khairuddin
NRP 312021060
Nama : Buwono Mufasa Ali
NRP 312021065
Nama : Dina Hanifa
NRP 312021067
Nama : Moch Rangga Tohjaya Putra Anggara
NRP 312021068

Lokasi Mitra

Wilayah Mitra : Masjid Sudirman, Jl. Pahlawan No.1, Cihaur Geulis
Kec, Cibeunying Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat

Jarak PT ke Mitra : 950 meter

Luaran : Laporan Kegiatan
Poster kegiatan
E-Haki

Waktu pelaksanaan : 4 Oktober 2023 – 2 Januari 2024

Total Pembiayaan :

Mengetahui,

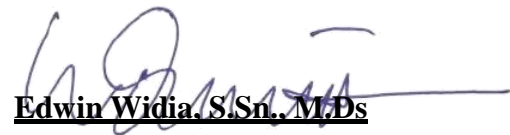
Bandung,
12 Januari 2024

Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain

Ketua Tim Pelaksana



Dr. Andy Masri. M.Sn
NIP : 119930808


Edwin Widia. S.Sn., M.Ds
NIP : 120120602

Disahkan Oleh



Iwan Juwana. ST., M.E., Ph.D
NIP : 20010601

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Fasilitas umum sejatinya adalah tempat beraktivitas manusia dalam menunjang kegiatan sehari – hari baik secara individual maupun kelompok atau kegiatan besar keagamaan. Salah satunya pada Masjid Sudirman yang menjadi tempat utama akses beribadah, yang merupakan kewajiban bagi umat islam dalam keseharian. Baik masyarakat sekitar maupun pengguna jalan yang sering kali singgah sesaat untuk menunaikan ibadah di Masjid Sudirman. Masjid ini menyelenggarakan kegiatan rutin, seperti kajian kitab suci, tafsir, dan pengajian untuk meningkatkan pemahaman kegiatan umat islam.

Maka dari itu sangat diperlukan fasilitas untuk penyimpanan Al-Qur'an, buku hadist, sejadah, dan barang – barang lainnya yang mendukung kegiatan di dalam Masjid agar kesannya lebih terlihat rapih.

Melalui permasalahan yang terjadi, maka solusi yang dapat ditawarkan yaitu dengan membuat rancangan furnitur multifungsional dengan menerapkan sistem modular yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Furnitur ini dirancang untuk memenuhi kebutuhan penyimpanan yang dapat menampung berbagai jenis barang dengan baik dengan efisien dan mudah diakses, serta pengembangan desain yang disesuaikan dengan arsitektur Masjid Sudirman.

Dengan begitu beragamnya kegiatan dan banyaknya masyarakat sebagai pengguna Masjid Sudirman diperlukan fasilitas penunjang yang dapat memenuhi kebutuhan dalam berkegiatan keagamaan, di samping itu juga dengan memerhatikan ergonomi dan kenyamanan pengguna serta memberikan keamanan pada Masjid Sudirman dan menciptakan ruang yang nyaman dan berfungsi yang mendukung kita untuk beribadah.

1.2 Analisa Situasi

Masjid Sudirman ini terletak di Jl. Pahlawan No.1 Cihaur Geulis yang letaknya sangat strategis. Masjid ini terbilang luas, selain menjadi tempat utama untuk melaksanakan shalat wajib, masjid ini juga dipakai untuk kegiatan besar keagamaan. Selain itu juga setiap bulan Ramadhan Masjid ini sering mengadakan kegiatan berupa pengajian, tadarusan.

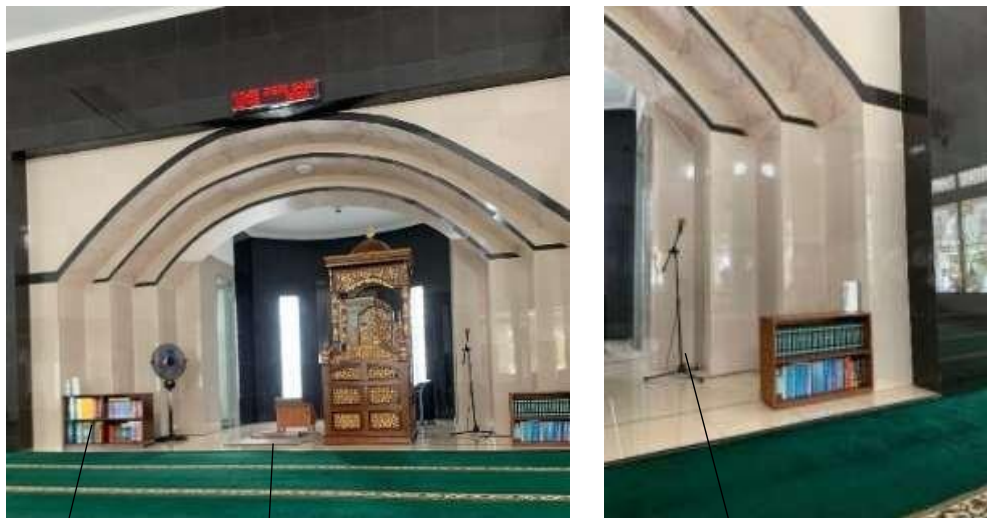


Gambar 1. Situasi Masjid Sudirman

Dilihat dari kegiatan yang beragam, fasilitas yang tersedia saat ini masih belum mencukupi untuk menunjang berbagai kegiatan yang ada. Saat ini fasilitas yang tersedia hanya penyimpanan Al-Qur'an, buku hadist, buku keagamaan, meja untuk kajian, dan mimbar untuk khotbah.

1.3 Permasalahan Mitra

Dilihat dari berbagai macam kegiatan yang dilakukan di Masjid Sudirman, dan juga banyaknya pengunjung yang singgah untuk melaksanakan ibadah, sedangkan fasilitas penunjangnya masih terbatas. Seperti masih terbatasnya tempat untuk penyimpanan Al-Qur'an, tempat buku hadist / keagamaan. Belum tersedia tempat penyimpanan sejadah untuk imam serta belum ada tempat penyimpanan untuk alat penunjang fasilitas yang lain.



Gambar 2. Lokasi dan situasi area objek desain

Penyimpanan tempat Al-Qur'an dan buku hadist yang yang terbilang pas

Belum terdapat penyimpanan untuk sejadah imam

Alat elektronik yang masih terlihat dan belum tersedia tempat penyimpanan

BAB II

SOLUSI PERMASALAHAN

Lewat permasalahan yang terjadi pada Masjid Sudirman ini mengenai fasilitas penunjang yang belum memenuhi kriteria barang pada Masjid Sudirman. Dengan memberikan konsultasi desain sarana simpan pada Masjid Sudirman yang dapat menyimpan Al-Qur'an, buku hadist, sejadah dan juga penambahan untuk penyimpanan peralatan kebersihan dan juga peralatan elektronik yang ada.

Maka dibuatlah rancangan furnitur sarana simpan yang multifungsional dengan menerapkan sistem modular yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Dengan metode memanfaatkan area vertikal memaksimalkan ruang penyimpanan tanpa mengambil banyak ruang lantai, dan mengikuti arsitektur Masjid.

Perancangan fasilitas desain furnitur Lemari fungsional ini dibuat dengan pertimbangan ergonomis demi menciptakan keamanan, kenyamanan, dan memastikan bagi pengguna dapat dengan mudah mengakses dan menyimpan barang. Membuat masjid terlihat lebih rapih dan tertata yang kedepannya dapat bermanfaat baik untuk melaksanakan ibadah, serta melakukan kegiatan keagamaan yang dilakukan dengan melibatkan banyak masyarakat.



Furnitur sebelumnya



Furnitur yang akan dirancang

Gambar 3. Lokasi objek desain

Bentuknya mengikuti arsitektur mesjid sesuai arah kiblat. Untuk pemilihan bahan prototipe menggunakan plywood 18mm dan plywood 6mm untuk bagian belakang sebagai penutup, dan untuk finishingnya sendiri menggunakan hpl.

BAB III TEKNOLOGI DAN METODE

Narasumber dan fasilitator yang terlibat dalam kegiatan ini adalah orang yang kompeten dan berpengalaman di bidang Desain Interior dan Furnitur. Nama dan kompetensi narasumber dan instruktur dapat dilihat pada “Tabel 1”.

Tabel 1. Kompetensi narasumber dan instruktur

	Nama	Bidang Kepakaran
	1	2
1.	Edwin Widia, S.Sn., M.Ds	Desain Interior
2.	Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds	Desain Interior, Fotografi, Craftmanship & Sustainable Material Craft
3.	Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds	Desain Interior, Desain Mebel
4.	R. Budhi Prihartono, S.Sn	Desain Interior, Desain Mebel
5.	Maulana Iqbal Ramadhan, S.Ds. M.PWK	Desain Interior, Desain Mebel

Sedangkan dalam pelaksanaan perancangan sarana simpan multifungsional, dibantu oleh empat orang mahasiswa prodi Desain Interior FAD Itenas.

Metode dalam pelaksanaan rancangan furnitur multifungsional ini terbagi menjadi beberapa bagian, dengan tahapan :

3.1 Observasi Kegiatan

Kegiatan konsultasi desain pada Masjid Sudirman ini dilakukan secara bertahap :

1. Kunjungan Lokasi Mitra

Survey pertama dilakukan pada tanggal 4 Oktober 2023.

2. Fasilitas Furnitur

Pada saat survey lokasi, kita bertemu dengan pihak DKM Masjid. Yang diawali dengan perkenalan, serta menjelaskan maksud dan tujuan kegiatan PKM ini, lalu dilanjutkan dengan identifikasi permasalahan Mitra.



Gambar 4. Berbincang dengan DKM Masjid

3. Pengukuran area

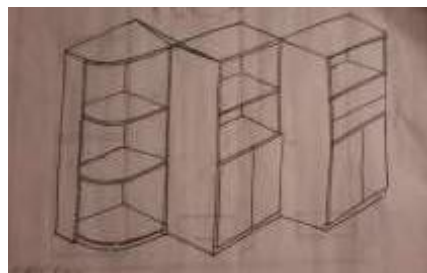


Gambar 5. Pengukuran Area

Area yang diukur meliputi furnitur sebelumnya yaitu tempat penyimpanan Al-Qur'an dan buku keagamaan, lantai masjid, dan juga dinding masjid (kanan kiri dinding arah kiblat). Karena furnitur yang akan dibuat menyesuaikan dengan arsitektur masjid.

3.2 Pada saat Perancangan

Pelaksanaan rancangan desain ini dilakukan di Kampus pada saat mata kuliah berlangsung, dengan proses asistensi bersama Dosen. Yang dimana kita (mahasiswa) mengeluarkan pendapat serta ide – ide yang ada, lalu setelah itu kita berdiskusi dengan Dosen dan diberikan masukan. Hal itu berlangsung sampai menemukan desain yang sesuai, dan disamping itu juga tetap memerhatikan nilai ergonomi.

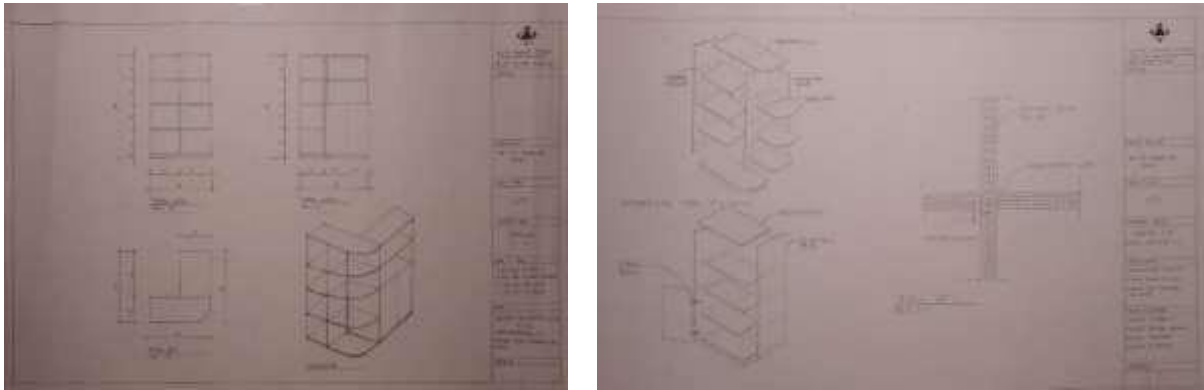


Gambar 6. Sketsa awal

Setelah membuat sketsa awal, lalu diasistensikan ke Dosen Pengajar dan kita dibantu oleh Pak Budi. Dari hasil asistensi tersebut, kita mendapatkan arahan dan juga beberapa masukan untuk kedepannya. Karena kita membuat tiga modul, dan pengaruhnya juga terhadap RAB, maka kita sepakat untuk mengurangi satu modul.



Gambar 7. Pemodelan 3D Desain furnitur setelah revisi



Gambar 8. Perancangan Gambar Kerja

Gambar di atas merupakan gambar kerja prototipe yang meliputi orthogonal (tampak depan, tampak samping, dan tampak atas), detail sambungan konstruksi dan detail furnitur.



Gambar 9. Studi Maket

3.3 Pembuatan Model Prototipe

Pada saat pembuatan prototipe dilakukan di Bengkel Gedung 1 Kampus Iteas. Dan dimulai pada bulan November.



Gambar 10. Dokumentasi Pembuatan Prototipe

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

Fasilitas sarana simpan sebagai penunjang kegiatan tambahan pada Masjid Sudirman ini dilakukan secara berkelompok yang beranggotakan 4 orang mahasiswa Prodi Desain Interior. Kegiatan Konsultasi Desain pada Masjid Sudirman ini dilakukan secara bertahap, dimulai dari survey lokasi Mitra. Pada saat sampai di lokasi kita bertemu dengan pihak DKM Masjid Sudirman lalu sedikit berbincang menjelaskan mengenai kegiatan PKM ini, dan juga membahas permasalahan Mitra dan juga menerima masukan yang ada. Setelah itu kita melaksanakan perancangan dengan pembahasan konsep awal dan juga konsep desain. Untuk desainnya sendiri, dibuat dan dikembangkan berdasarkan kebutuhan fungsional penggunaannya. Disamping itu juga kita tetap memperhatikan ergonomi dan kenyamanan pengguna tanpa menghilangkan keseimbangan visual.

Setelah konsep selesai, kita mulai mencari material, serta membahas RAB. Lalu kita mulai pembuatan prototipe yang dilakukan di Bengkel Gedung Satu kampus Itenas.

Dalam proses pengerjaan, kita memilih bahan menggunakan Plywood 18mm selain karena berkualitas tinggi, juga dilihat dari kekuatan dan daya tahan yang dibutuhkan. Disamping itu juga, agar memudahkan dalam hal pengerjaannya. Untuk sambungan kita menggunakan sekrup gypsum dengan dua ukuran yang berbeda. Dan untuk finishing menggunakan hpl untuk memberikan hasil akhir yang maksimal. Lalu langkah terakhir yaitu dilakukannya serah terima prototipe kepada Mitra.

Kegiatan ini dilakukan kurang lebih selama 3 bulan dari tahap pertama sampai selesai. .

Selama kegiatan ini berjalan, dari awal proses perencanaan, sampai serah terima, kami di dampingi oleh Tim Dosen yang terdiri dari Ketua Tim Pengusul yaitu Bapak Edwin Widia, S.Sn., M.Ds lalu ada Anggota Tim Pengusul Dosen yaitu Bapak Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds serta dari Mata Kuliah Bahan dan Proses yang mendampingi saat perencanaan sketsa hingga proses pembuatan, yaitu Bapak Gerry Rachmat, S.Sn., M.Ds, Bapak R. Budhi Prihartono, S.Sn, dan Bapak Maulana Iqbal Ramadhan, S.Sn., M.PWK.

kendala yang di alami salah satunya karena keterbatasan waktu dan tidak memungkinkan di bengkel, pada akhirnya kita beralih tempat sampai finishing. Proses pembuatan fasilitas sarana simpan ini memberikan pengalaman berharga, mengidentifikasi beberapa tantangan produksi dan juga memperoleh pembelajaran untuk masa depan.

Perancangan fasilitas sarana simpan ini diharapkan dapat membantu masyarakat sekitar maupun pengguna jalan yang sekedar singgah, dalam memberikan penyimpanan sarana simpan untuk kepentingan individu, kegiatan kajian, dan kegiatan keagamaan kedepannya dengan jumlah massa yang melebihi jumlah biasanya. Maka diperlukan tempat untuk pemenuhan untuk ruang penyimpanan tersebut yang dapat digunakan dengan baik dan bermanfaat untuk kepentingan umat dalam menjalankan kegiatan keseharian maupun kegiatan keagamaan.



Gambar 11. Hasil akhir dan penyerahan prototipe

BAB V LUARAN DAN TARGET CAPAIAN

Luaran yang telah dicapai dari kegiatan ini adalah :

5.1 E-HKI Berupa Poster Kegiatan

Nomor Aplikasi : Masih dalam Pengajuan

Nomor Sertifikat : Masih dalam Pengajuan

Judul Ciptaan :

Deskripsi : Masih dalam Pengajuan



Gambar 12. Poster kegiatan

BAB VI LAPORAN PENGELUARAN

Laporan pengeluaran dalam pelaksanaan ini dapat dilihat dalam tabel berikut ini.

Tabel 2. Laporan Pengeluaran Gambar Kerja

Komponen Gambar Kerja	Jenis Barang	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Kertas Gambar	Kertas Manila	2 lembar	4.000	8.000
Bahan Maket	Polyfoam	1 lembar	10.000	10.000
Konsep Desain	Kertas hvs a4	6 lembar	7000	7000
Total				25.000

Tabel 3. Laporan Pengeluaran Rancangan Furnitur

Komponen perancangan	Justifikasi pembelian	kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Gambar kerja	Print kertas a2	2 lembar	6.500	13.000
Bahan	Multiplek 18mm	4 lembar	225.000	900.000
	Multiplek 6mm	2 lembar	95.000	190.000
	HPL Th 357 H	10 lembar	185.000	1.850.000
	Lem Taco 2,5 kg	2 kaleng	140.000	280.000
	Thinner botol	2 botol	7000	14.000
Alat	Thinner botol	1 botol	10.000	10.000
	Cutter hpl	1 pcs	20.000	20.000
	Kape slank	1 pcs	4000	4000
	Engsel Huke soft lurus	1 pasang	50.000	50.000
	ET – OI C	2 pasang	19.000	38.000
	Star skrup philips 6x2	1 pcs	7.500	7.500
	Skrup 4 cm	1 box	18.000	18.000
	Skrup 5 cm	2 box	32.500	65.000
	Skrup 5 cm	2 box	14.500	29.000
	Amplas	1 lembar	12.000	12.000
Total				Rp. 3. 500.500

Tabel 4. Laporan Pengeluaran Transportasi beserta Pengajuan E-HKI

Jenis Transportasi	Harga (Rp)	Jumlah (Rp)
Belanja Alat dan Bahan (satu kendaraan bermotor)	40.000	40.000
Snack	33.000	33.000

Jasa Antar Blokmin	25.000	25.000
Pengajuan E-HKI	400.000	400.000
Subtotal		Rp. 498.000

Tabel 5. Laporan Pengeluaran Keseluruhan

No	Komponen	Jumlah (Rp)
1	Perancangan Gambar Kerja	Rp. 25.000
2	Perancangan Prototipe	Rp. 3. 500.500
3	Transportasi dan E-HKI	Rp. 498.000
Total		Rp. 4.023.500

BAB VII
JADWAL KEGIATAN

Tabel 4. Jadwal Kegiatan

No	Kegiatan	Pelaksanaan															
		Oktober 2023				November 2023				Desember 2023				Januari 2024			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Diskusi awal	■															
2	Survey lokasi Mitra																
3	Bertemu pihak DKM Masjid	■															
4	Penyerahan Surat Kerja Sama			■													
5	Diskusi dan penyusunan Administrasi				■	■											
6	Diskusi Perancangan				■	■											
7	Proses Perancangan Gambar Kerja serta RAB Alat & Bahan				■	■											
8	Presentasi Gambar Kerja				■	■											
9	Pembuatan Model Prototipe						■	■	■	■	■	■	■				
10	Penyerahan Furnitur kepada Mitra														■		
11	Peninjauan respon Mitra														■		
12	Penyusunan Laporan Akhir										■						

BAB VIII

KESIMPULAN

Dilihat dari permasalahan Masjid mengenai fasilitas penunjang kegiatan yang masih terbatas yang belum memenuhi kriteria barang yang ada. Sedangkan Masjid sebagai akses beribadah bagi umat Islam dalam keseharian baik bagi masyarakat sekitar maupun pengguna yang hanya sekedar singgah untuk menunaikan ibadah di Masjid Sudirman.

Maka dari itu, diperlukan fasilitas penunjang yang bisa memenuhi kebutuhan penyimpanan. Solusi yang tepat untuk mengatasi permasalahan di atas yaitu dengan membuat rancangan furnitur multifungsional dengan menerapkan sistem modular yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan yang mencakup berbagai kegiatan yang ada. Setelah mengetahui permasalahannya, kemudian dilakukanlah rancangan awal konsep desain dengan pengembangan dan eksplorasi bentuk desain yang disesuaikan berdasarkan kebutuhan fungsional penggunaannya. Disamping itu juga kita tetap memperhatikan ergonomi dan kenyamanan pengguna tanpa menghilangkan keseimbangan visual. Furnitur ini dirancang untuk memenuhi kebutuhan penyimpanan yang dapat menampung berbagai jenis barang dengan baik dengan efisien dan mudah diakses, serta pengembangan desain yang disesuaikan dengan arsitektur Masjid Sudirman.

Dengan dukungan dari Mitra, salah satunya dari segi materi juga itu sangat membantu kami dan berpengaruh juga pada proses pengerjaan prototipe tersebut. Karena kita ingin menghasilkan hasil akhir prototipe dengan maksimal, maka dari itu pemilihan bahan sangat penting. Untuk bahannya kita memilih menggunakan Plywood 18mm selain karena berkualitas tinggi, juga dilihat dari kekuatan dan daya tahan yang dibutuhkan serta finishing menggunakan hpl.

Respon mitra sangat baik, mereka senang dan terbantu dengan adanya prototipe tersebut menambah kesan mesjid terlihat lebih rapih.

UCAPAN TERIMAKASIH

Terimakasih kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Institut Teknologi Nasional Bandung yang telah memberikan PKM pada kegiatan ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada pihak Masjid Sudirman Kota Bandung yang telah bersedia memfasilitasi tempat kegiatan PKM program Studi Desain Interior Fakultas Arsitektur dan Desain – Itenas Bandung.

LAMPIRAN

1. Surat Tugas Kegiatan PKM



YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
Jl. PHH Mustafa 23 Bandung 40134 Indonesia, Telpom: +62-22-7272215 ext 107, Fax: 022-7202802
Web site: <http://www.itenas.ac.id>, e-mail: lap@itenas.ac.id

SURAT TUGAS

No. 634a/J.016/LPPM/Itenas/X/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 :

Nama	NPP	Jabatan
Edwin Widia, S.Sn., M.Ds.	120120602	Dosen
Iyus Kusnaedi, S.Sn., M.Ds.	120050603	Dosen
Muhammad Iqbal Khairuddin	312021060	Mahasiswa
Buwono Mufasa Ali	312021065	Mahasiswa
Dina Hanifa	312021067	Mahasiswa
Moch Rangga Tohjaya	312021068	Mahasiswa

Ditugaskan untuk melakukan,

Kegiatan : Konsultasi Desain Sarana Simpan Barang Pendukung Kegiatan
Tambahan Pada Interior Masjid Sudirman
Sebagai : Tenaga Ahli
Tempat : Masjid Sudirman, Jl. Pahlawan No.1, Cihaur Geulis Kec. Cibeunying
Kaler, Kota Bandung, Jawa Barat
Tanggal : 04 Oktober 2023 - 02 Januari 2024

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 02 Oktober 2023

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

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