Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pembangunan Rumah Marbot Dan Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA) Di Masjid Al Muhajirin, Kelurahan Air Hitam, Kota Samarinda

Zony Yulfadli [1], Rusandi Noor.[2]
Lecturer of Civil Engineering Study Program, Faculty of Engineering,
University 17 August 1945 Samarinda[1], Muhammadiyah University of East Kalimantan[2]
Corresponding Author : zony@untag-smd.ac.id

ABSTRAK

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan kualitas sarana ibadah dan pendidikan keagamaan di Masjid Al Muhajirin melalui pembangunan rumah marbot dan Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA). Masjid yang telah berdiri sejak tahun 2013 ini belum pernah mengalami renovasi maupun pembangunan fasilitas penunjang. Melalui pendekatan partisipatif dan dukungan berbagai pemangku kepentingan, kegiatan ini melibatkan penggalangan dana, penyusunan perencanaan teknis, dan pelaksanaan pembangunan fisik secara bertahap. Hasil kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan kenyamanan ibadah dan efektivitas kegiatan pendidikan Al-Qur'an di lingkungan sekitar. Kegiatan ini juga mendorong pemberdayaan masyarakat secara berkelanjutan berbasis masjid. Selain itu, pembangunan rumah marbot akan memberikan tempat tinggal yang layak bagi penjaga masjid, sehingga dapat meningkatkan dedikasi dan tanggung jawab dalam pengelolaan harian masjid. Sementara itu, pembangunan TPA diharapkan dapat menjadi pusat pembelajaran Al-Qur'an bagi anak-anak dan remaja, serta membentuk generasi muda yang berakhlak mulia dan berpengetahuan agama yang kuat. Diharapkan kegiatan ini dapat menjadi contoh kolaborasi antara masyarakat, tokoh agama, dan akademisi dalam membangun lingkungan yang lebih religius, produktif, dan harmonis.

Kata kunci: pengabdian masyarakat; masjid; TPA; rumah marbot; pemberdayaan umat

PENDAHULUAN

Masjid sebagai institusi keagamaan memiliki peran strategis dalam membina kehidupan spiritual dan sosial masyarakat. Tidak hanya sebagai tempat ibadah, masjid juga menjadi pusat pendidikan, pembinaan moral, serta pemberdayaan umat. Dalam konteks ini, keberadaan fasilitas pendukung seperti **rumah marbot** dan **Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA)** menjadi sangat penting dalam menunjang aktivitas dan pelayanan keagamaan secara berkelanjutan.

Masjid Al Muhajirin yang terletak di RT.29, Kelurahan Air Hitam, Kecamatan Samarinda Ulu, Kota Samarinda, merupakan salah satu masjid yang aktif digunakan oleh masyarakat sejak didirikan pada tahun 2013. Meskipun demikian, hingga kini masjid ini belum memiliki fasilitas penunjang yang memadai. Rumah marbot belum tersedia, sehingga pengelolaan kebersihan dan kegiatan harian masjid menjadi kurang optimal. Sementara itu, kegiatan belajar Al-Qur'an untuk anak-anak masih berlangsung di ruang utama masjid yang tidak dirancang secara khusus sebagai ruang belajar.

Fenomena ini menunjukkan adanya kebutuhan nyata terhadap pembangunan fasilitasyang lebih representatif, baik untuk menunjang tugas marbot maupun untuk menyelenggarakan pendidikan keagamaan informal secara layak. Berdasarkan hal tersebut, kegiatan pengabdian masyarakat ini diarahkan untuk mendukung pembangunan rumah marbot dan TPA sebagai bentuk kontribusi nyata terhadap peningkatan fungsi sosial dan edukatif masjid.

Selain memberikan manfaat langsung bagi jamaah, program ini juga diharapkan menjadi model pemberdayaan berbasis masjid yang dapat direplikasi di wilayah lain. Pembangunan sarana fisik tersebut dirancang secara partisipatif dengan melibatkan masyarakat, pemerintah, dan sektor swasta melalui mekanisme swadaya, infaq jamaah, dan dukungan kelembagaan.

METODE

Metodologi kegiatan ini menggunakan pendekatan partisipatif berbasis komunitas dengan tahapan sebagai berikut:

a. Identifikasi Masalah dan Kebutuhan:
   Dilakukan observasi dan diskusi dengan masyarakat sekitar mengenai kebutuhan rumah marbot dan ruang belajar TPA.

b. Perencanaan Program:
   Disusun proposal pembangunan serta gambar teknis desain bangunan, termasuk perhitungan Rencana Anggaran Biaya (RAB) sebesar Rp 2.379.044.000.

c. Pembentukan Panitia Pembangunan:
   Dibentuk tim dari unsur takmir, tokoh masyarakat, dan pengurus RT untuk mengawal pelaksanaan.

d. Penggalangan Dana:
   Dana bersumber dari kontribusi umat, pemerintah daerah (Provinsi Kaltim dan Kota Samarinda), dan infaq jamaah.

e. Pelaksanaan Fisik:
   Pelaksanaan pembangunan dilakukan secara bertahap dimulai Januari 2025, sesuai ketersediaan dana.

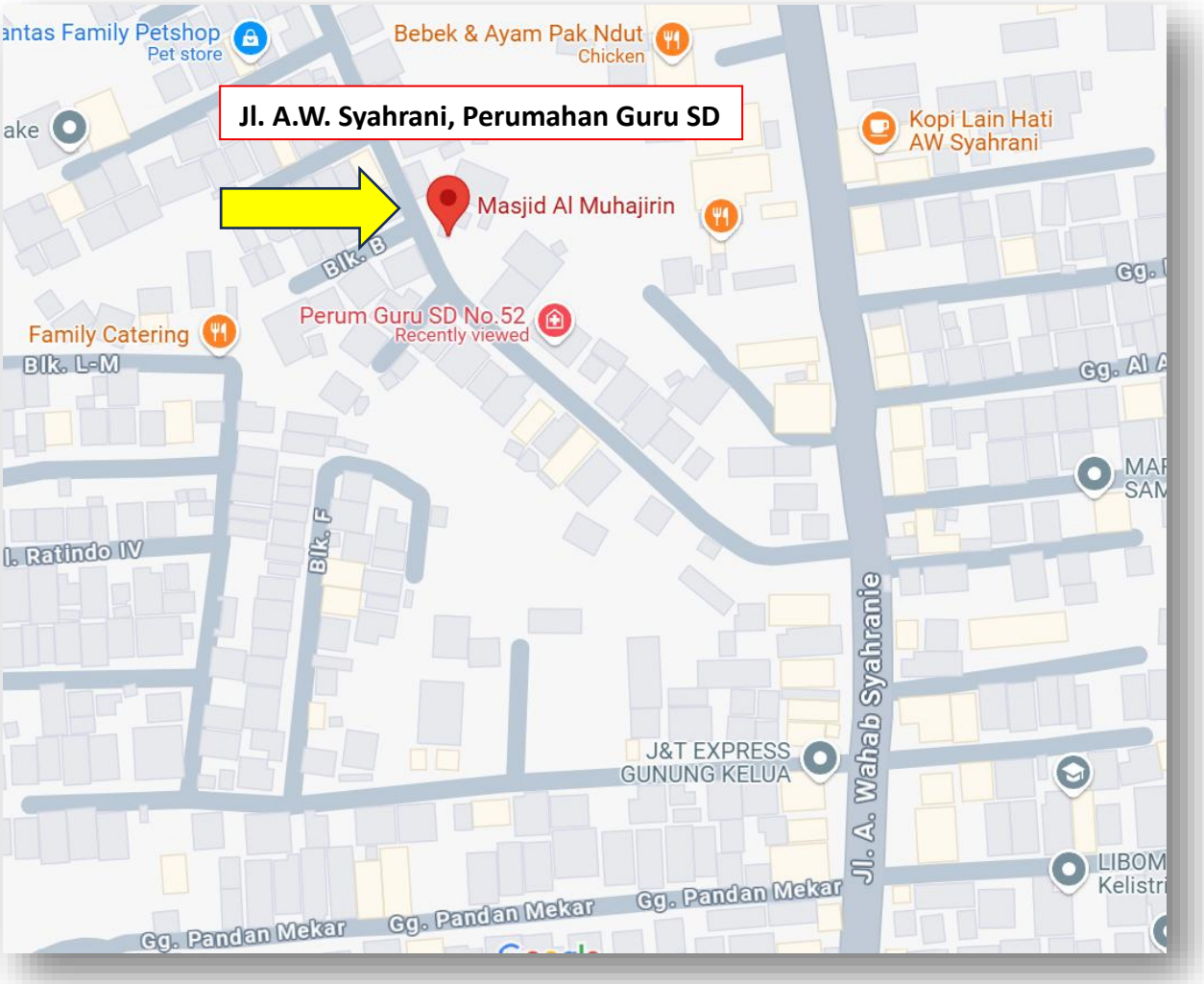
f. Evaluasi dan Monitoring:
   Evaluasi dilakukan secara berkala oleh panitia pembangunan dan masyarakat sekitar.

PEMBAHASAN

1. Lokasi Pengabdian Masyarakat

Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan di Masjid Al Muhajirin, yang berlokasi di Jl. A.W. Syahrani, Perumahan Guru SD, RT.29, Kelurahan Air Hitam, Kecamatan Samarinda Ulu, Kota Samarinda, Provinsi Kalimantan Timur.

Masjid Al Muhajirin berdiri di atas tanah wakaf dan telah digunakan oleh masyarakat sekitar sejak tahun 2013 sebagai tempat ibadah utama. Lingkungan masjid berada di kawasan permukiman padat penduduk dan memiliki potensi besar sebagai pusat kegiatan sosial dan pendidikan masyarakat. Namun, hingga saat ini masjid belum dilengkapi fasilitas pendukung seperti rumah marbot dan ruang belajar untuk Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA).



Gambar 1. Lokasi Pengabdian Masyarakat

2. Pembahasan

Hasil awal dari kegiatan pengabdian ini adalah tersusunnya dokumen perencanaan teknis yang komprehensif meliputi denah lokasi, desain arsitektural, dan estimasi anggaran. Kegiatan juga berhasil membentuk struktur panitia pembangunan yang legal, dengan dukungan penuh dari Ketua RT dan Lurah setempat. Dampak yang ditargetkan dari pembangunan rumah marbot adalah terjaminnya kenyamanan dan ketersediaan petugas masjid secara permanen. Sementara itu, pembangunan TPA bertujuan untuk memberikan ruang pendidikan keagamaan yang layak dan aman bagi anak-anak.

3. Rencana Pembangunan

Pembangunan yang direncanakan meliputi tiga komponen utama:

a) Pembangunan Rumah Marbot

Tujuan pembangunan ini adalah untuk menyediakan tempat tinggal yang layak bagi marbot (pengurus masjid) agar dapat menjalankan tugasnya secara optimal. Fasilitas yang ada yaitu ruang tidur, kamar mandi, ruang duduk sederhana. Tujuan pembangunan ini juga untuk meningkatkan kedisiplinan dan kenyamanan pelayanan ibadah di masjid karena marbot tinggal langsung di lingkungan masjid.

b) Pembangunan Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA)

Tujuan: Menyediakan ruang belajar yang aman dan nyaman bagi santri anak-anak untuk belajar membaca Al-Qur'an dan memahami dasar-dasar agama Islam.
Fasilitas: Ruang kelas, tempat wudhu, toilet anak, serta area terbuka.
Fungsi: Meningkatkan mutu pendidikan nonformal keagamaan di masyarakat serta memfasilitasi kegiatan Ramadhan dan pengajian rutin.

c) Rehabilitasi Sedang Masjid

Lingkup: Perbaikan bagian-bagian bangunan masjid yang mulai mengalami kerusakan ringan hingga sedang (atap, plafon, dinding, dan pengecatan).
Tujuan: Menjaga kenyamanan jamaah dalam beribadah serta mempertahankan struktur bangunan masjid tetap aman dan representatif.

4. Rencana Anggaran dan Sumber Dana

Total Kebutuhan Dana: ***Rp 2.379.044.000 (Dua Milyar Tiga Ratus Tujuh Puluh Sembilan Juta Empat Puluh Empat Ribu Rupiah)***. Sumber Pendanaan diddapatkan dari bantuan Pemerintah Provinsi dan Kota Samarinda, swasta dan donatur individu, Infaq harian dari jamaah Masjid Al Muhajirin

5. Waktu Pelaksanaan

Tahap awal pembangunan dijadwalkan dimulai pada bulan Januari 2025. Pelaksanaan akan dilakukan bertahap, sesuai ketersediaan dana dan kesiapan teknis panitia pembangunan.

Berikut Rencana Anggaran Biaya yang diperlukan :

REKAPITULASI RENCANA ANGGARAN BIAYA

RAB DED TPA & RUMAH TINGGAL MARBOT DAN REHABILITASI MASJID AL MUHAJIRIN



No	PEKERJAAN	BAHAN	UPAH	TOTAL
1	PEKERJAAN PERSIAPAN & KESELAMATAN K3 DAN LAPORAN	12,634,934	1,622,980	14,257,914
2	PEKERJAAN STRUKTUR LT. DASAR & LT. ATAS	125,978,756	37,793,627	163,772,383
	PONDASI TAPAK			
	PONDASI LAJUR			
	STRUKTUR LT. DASAR & LT. ATAS			
3	PEKERJAAN LANTAI (LT.DASAR & LT.ATAS)	93,416,543	28,024,963	121,441,506
4	PEKERJAAN DINDING BATA PAS. 1/2 BATA	145,502,144	43,650,643	189,152,787
	(LT.DASAR, LT. ATAS, ATAP,RELIEF ORNAMEN)			
5	PEKERJAAN PINTU, JENDELA DAN KUNCI	31,527,430	9,458,229	40,985,659
	LT. DASAR & LT. ATAS			
6	PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK LT.DASAR & LT. ATAS	17,620,150	5,286,045	22,906,195
7	PEKERJAAN PLAFOND ATAP	6,611,175	1,983,353	8,594,528
8	PEKERJAAN PENGECATAN	67,316,071	20,194,821	87,510,892
9	PEKERJAAN RANGKA DAN ATAP LT. DASAR & LT. ATAS & LAINNYA	20,304,529	6,091,359	26,395,888
10	PEKERJAAN INSTALASI PLAMBING DAN LAINNYA	24,293,250	7,287,975	31,581,225
11	PEKERJAAN PENGECATAN MASJID EXISTING	135,246,240	15,027,360	150,273,600
12	PEKERJAAN PERBAIKAN DAK ATAP MASJID EXISTING	170,376,480	18,930,720	189,307,200
13	PEKERJAAN PENGGANTIAN KUBAH MASJID EXISTING	283,388,708	31,487,634	314,876,342
14	PEKERJAAN PENAMBAHAN ATAP KANOPI MASJID EXISTING	94,074,354	10,452,706	104,527,060
15	PEKERJAAN PERBAIKAN ATAP PLAFOND MASJID EXISTING	263,169,000	29,241,000	292,410,000
16	PEKERJAAN PERBAIKAN ELEKTRIKAL DAN MEKANIKAL MASJID EXISTING	37,307,340	4,145,260	41,452,600
17	PEKERJAAN CCTV,AC STANDING DANN SOUND SYSTEM MASJID EXISTING	153,810,000	17,090,000	170,900,000
18	PEKERJAAN PERBAIKAN WC DAN TEMPAT WUDHU MASJID EXISTING	165,320,325	18,368,925	183,689,250
19	PEKERJAAN PENAMBAHAN RUANG ALAT-ALAT RUKUN KEMATIAN	52,305,750	5,811,750	58,117,500
20	PEKERJAAN PERBAIKAN DAN PENGGANTIAN LANTAI KERAMIK MASJID EXISTING	150,202,350	16,689,150	166,891,500
	JUMLAH TOTAL	**1,682,577,103**	**287,768,674**	**2,379,044,027**
	DIBULATKAN			**2,379,044,000**
	TERBILANG : DUA MILYAR TIGA RATUS TUJUH PULUH SEMBILAN JUTA EMPAT PULUH EMPAT RIBU RUPIAH			

Gambar 2. Rekapitulasi Anggaran Biaya

FOTO RENCANA DESIGN

RENCANA PEMBANGUNAN MARBOT & TAMAN PENDIDIKAN AL-QURAN (TPA)

1. **Tampak depan akses depan masuk marbot masjid**
   Gambar ini memperlihatkan bagian depan bangunan rumah marbot yang terletak di sisi utama Masjid Al Muhajirin. Tampak desain bangunan yang sederhana namun fungsional, dengan akses langsung dari jalan utama masjid. Area depan dirancang untuk kemudahan akses penghuni serta integrasi visual dengan bangunan utama masjid. Terdapat pintu utama, jendela sirkulasi udara, dan area serambi kecil.



Gambar 3. Tampak Depan TPA

2. **Tampak samping kanan akses depan TPA**
   Gambar ini menunjukkan sisi kanan bangunan yang akan difungsikan sebagai akses utama ke ruang Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA). Tampak bahwa area ini dilengkapi dengan pintu masuk terpisah dari rumah marbot guna menjaga privasi dan efektivitas kegiatan belajar. Dinding sisi ini didesain terbuka dan terang agar mendukung pencahayaan alami ke dalam ruang kelas TPA.



Gambar 4. Tampak Samping Kanan TPA

3. **Tampak samping kanan kiri view depan**
   Desain ini memperlihatkan keseluruhan tampak muka dari sisi kanan dan kiri bangunan. Komposisi bangunan menunjukkan pemisahan antara fungsi tempat tinggal marbot dan ruang pendidikan. Tampak pula adanya elemen arsitektural khas islami sederhana, seperti lengkung pintu dan ventilasi atas.



Gambar 5. Tampak Samping Kiri TPA

4. **Tampak samping belakang view samping kanan**
   Bagian belakang bangunan diperlihatkan dari sudut samping kanan, menunjukkan adanya ventilasi tambahan dan akses teknis seperti pintu darurat dan jalur servis. Desain belakang lebih tertutup untuk menjaga keamanan, namun tetap memperhatikan sirkulasi udara.



Gambar 6. Tampak Belakang Kanan TPA

PENUTUP

Kesimpulan

Kegiatan pengabdian ini menunjukkan bahwa pemberdayaan masyarakat melalui pembangunan berbasis masjid sangat potensial untuk meningkatkan kualitas hidup dan pendidikan keagamaan masyarakat. Dengan adanya rumah marbot dan TPA, maka fungsi masjid sebagai pusat ibadah dan pendidikan dapat berjalan lebih optimal.

Saran

Untuk mendukung keberlanjutan manfaat dari pembangunan rumah marbot dan TPA di Masjid Al Muhajirin, disarankan agar masyarakat setempat bersama pengurus masjid membentuk tim pengelola yang bertanggung jawab dalam operasional, pemeliharaan, serta pengembangan kegiatan keagamaan dan pendidikan. Selain itu, perlu dilakukan evaluasi berkala terhadap pemanfaatan fasilitas yang telah dibangun, serta mendorong partisipasi aktif generasi muda dalam program-program masjid guna menciptakan lingkungan yang lebih religius dan berdaya guna.

DAFTAR PUSTAKA

Kementerian Agama Republik Indonesia. (2021). *Panduan Manajemen Masjid dan Penguatan Peran Takmir*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bimbingan Masyarakat Islam.

Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.

Suyuti, A. (2019). *Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Masjid: Konsep dan Implementasi*. Jakarta: UIN Press.

Yusuf, M. (2020). "Revitalisasi Peran Masjid dalam Pengembangan Pendidikan Islam Nonformal." *Jurnal Dakwah dan Komunikasi Islam*, 4(2), 88–99.

Badan Nasional Standarisasi Pendidikan (BNSP). (2010). *Standar Kompetensi Lulusan Taman Pendidikan Al-Qur'an (TPA)*. Jakarta: Kemenag RI.

Wahyudi, A. (2018). "Strategi Pengembangan Sarana Pendidikan Islam Berbasis Masjid." *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Al-'Adalah*, 2(1), 34–41.