

SURAT TUGAS

Nomor: 110-R/UNTAR/Pengabdian/V/2024

Rektor Universitas Tarumanagara, dengan ini menugaskan kepada saudara:

1. SINTIA DEWI WULANNINGRUM, S.T., M.T.
2. YUNITA ARDIANTI SBTALISTIA, S.T., M.T.

Untuk melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan data sebagai berikut:

Judul	:	PERBAIKAN PLAFON TPQ AL MUNAWWAROH MUHAMMADIYAH BLORA
Mitra	:	TPQ AL MUNAWWAROH BLORA
Periode	:	GENAP 2023-2024
URL Repository	:	-

Demikian Surat Tugas ini dibuat, untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan melaporkan hasil penugasan tersebut kepada Rektor Universitas Tarumanagara

02 Mei 2024

Rektor



Prof. Dr. Ir. AGUSTINUS PURNA IRAWAN

Print Security : b1ef8abf3900888307be8a86da689e27

Disclaimer: Surat ini dicetak dari Sistem Layanan Informasi Terpadu Universitas Tarumanagara dan dinyatakan sah secara hukum.

Lembaga

- Pembelajaran
- Kemahasiswaan dan Alumni
- Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat
- Penjaminan Mutu dan Sumber Daya
- Sistem Informasi dan Database

Fakultas

- Ekonomi dan Bisnis
- Hukum
- Teknik
- Kedokteran
- Psikologi
- Teknologi Informasi
- Seni Rupa dan Desain
- Ilmu Komunikasi
- Program Pascasarjana

SERTIFIKAT PKM

"PERBAIKAN PLAFON TPQ AL MUNAWWAROH
MUHAMMADIYAH BLORA"

Diberikan kepada :

Sintia Dewi Wulanningrum, S.T., M.T.

Blora, 17 April 2024

Kepala TPQ Al Munawwaroh



[Signature]
Sadji Sumarno

SERTIFIKAT PKM

“PERBAIKAN PLAFON TPQ AL MUNAWWAROH
MUHAMMADIYAH BLORA”

Diberikan kepada :

Yunita Ardianti Sabtalístia, S.T.,M.T.

Blora, 17 April 2024

Kepala TPQ Al Munawwaroh



Sadji Sumarno
Sadji Sumarno

PERBAIKAN PLAFON TPQ AL MUNAWWAROH MUHAMMADIYAH BLORA



Disusun oleh:

Ketua Tim

Sintia Dewi W., S.T., M.T. (NIK/NIDN: 10315004/0326048902)

Anggota:

Yunita Ardianti S., S.T., M.T. (NIK/NIDN: 10315008/0319068203)

PROGRAM STUDI S1 ARSITEKTUR

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

JAKARTA

2024

LATAR BELAKANG

TPQ Al Munawwaroh Muhammadiyah terletak di Jalan Agil Kusumadiya No 41 Blora dan memiliki jumlah santri sebanyak 52 orang yang terdiri dari 31 santri perempuan dan 21 santri laki-laki. Sebagian besar santri berasal dari masyarakat sekitar yang merupakan warga kurang mampu. Ruang kelas TPQ yang digunakan merupakan pinjaman dari SMA Muhammadiyah yang tidak terpakai, tetapi pada bagian plafon depan sudah mulai rusak akibat dari penutup atap yang rusak dan reng yang sudah mulai rusak, sehingga diperlukan adanya upaya perbaikan plafon, untuk mendukung kegiatan belajar mengajar di TPQ.

KAJIAN TEORI

Perbaikan adalah proses sesuatu bergerak dari satu keadaan ke keadaan yang dianggap lebih baik, biasanya melalui beberapa tindakan yang bertujuan untuk mendatangkan keadaan yang lebih baik itu. Konsep perbaikan penting bagi pemerintah dan usaha dagang, serta perorangan (<https://id.wikipedia.org/wiki/Perbaikan>). Plafon merupakan salah satu unsur utama pembentuk ruang (Juwita, 2017).

PEMBAHASAN

Kondisi eksisting ruang kelas TPQ, khususnya pada plafon depan sudah mulai rusak, seperti: terdapat lubang pada plafon, reng yang rusak, serta plafon yang mulai menguning akibat air hujan yang masuk ke dalam plafon.



Gambar 1. Eksisting TPA AL Munawwaroh Blora

Sumber : dokumentasi penulis, 2024

Perbaikan plafon TPQ dimulai pada hari Senin, 22 April 2024 dimulai dari penggantian penutup atap dan kayu reng yang sudah rusak. Penutup atap yang sudah rusak dan berlubang diganti dengan spandek baru, sedangkan reng kayu yang sudah tidak layak dibongkar dan diganti menjadi kayu reng baru.



Gambar 2. Tahap pembongkaran material lama (penutup atap)

Sumber : dokumentasi penulis, 2024

Selanjutnya tahapan pemasangan plafon baru dan pengecatan plafon pada hari Kamis, 25 April 2024. Kondisi beberapa plafon sudah mulai rusak karena terkena air hujan, akibat dari rusaknya penutup atap dan reng, sehingga pada plafon banyak ditemukan bekas air hujan dan kondisinya beberapa sudah berlubang. Untuk plafon yang kondisinya cukup baik tidak diganti hanya dicat Kembali, sedangkan plafon yang sudah tidak layak diganti dengan plafon baru.



Gambar 3. Tahap pengecatan plafon

Sumber : dokumentasi penulis, 2024

Plafon yang masih cukup baik tidak diganti, yang diganti plafon yang rusak dan berlubang. Untuk memperbaiki Plafon yang tidak diganti yaitu diperbaiki dengan dicat ulang.



Gambar 4. Tahap pemasangan plafon baru

Sumber : dokumentasi penulis, 2024

KESIMPULAN

Kegiatan PKM Pebaikan Plafon di TPQ AL Munawwaroh Blora diharapkan dapat meningkatkan kegiatan belajar mengajar menjadi lebih kondusif dan berjalan lancar dan aspek keamanan dan kenyamanan santriwan dan santriwati lebih terjaga.

DAFTAR PUSTAKA

Juwita .K. 2017. Desain Plafon pada Auditorium Gedung Kesenian Jakarta.
Jurnal Desain Interior, 2017

<https://id.wikipedia.org/wiki/Perbaikan>, diakses tanggal 29 April 2024 Pukul 11.07 wib.