

**MENGEKSPLORASI PERAN TEKNOLOGI
INFORMASI DALAM PERADABAN ISLAM
MELALUI METODE PRE TEST DAN POS TEST DI
MA DARUL A'MAL KOTA METRO**



OLEH:

- 1.Toni Wijaya,M.Pd.**
- 2.Novriyani,M.Pd**
- 3.Erwana**

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
IAI DARUL AMAL LAMPUNG
TAHUN 2023**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PROGRAM PENGABDIAN PADA MASYARAKAT

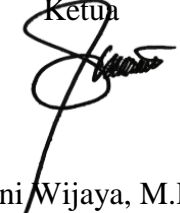
- a. Judul Program : MENGEKSPLORASI PERAN TEKNOLOGI INFORMASI
DALAM PERADABAN ISLAM MELALUI METODE PRE
TEST DAN POS TEST DI MA DARUL A'MAL KOTA
METRO
- b. Jenis Program : Pendampingan
- c. Bidang Kegiatan : Pengembangan
- d. Identitas Pelaksana :
1. Ketua
- Nama : Toni Wijaya, M.Pd
- Pangkat/ Golongan : Asisten Ahli
- Alamat Kantor : Jl. Pesantren Mulyojati 16B Kec. Metro Barat Kota Metro
3. Anggota 2
- Nama : Novriyani, M.Pd
- Alamat : Jl. Pesantren Mulyojati 16B Kec. Metro Barat Kota Metro
4. Anggota 3
- Nama : Erwana
- Alamat Kantor : Jl. Pesantren Mulyojati 16B Kec. Metro Barat Kota Metro
- e. Biaya yang diperlukan : Rp. 5.000.000 (Lima juta rupiah)
- f. Lama kegiatan : 3 Bulan

Menyetujui
Dekan Fakultas FTIK



Lukman Habibul Umam, M.Pd

Metro, 23 Mei 2023

Ketua


Toni Wijaya, M.Pd




Munawaroh, S.Si., M.Pd
NIDN. 2109058901

PERNYATAAN KEASLIAN DAN KEORISINILAN

Dengan ini saya sebagai ketua peneliti:

Nama : Toni Wijaya,, M.Pd

NIDN : 2104029003

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah orisinal yang belum diteliti sebelumnya dan naskah penelitian ini secara keseluruhan adalah asli penelitian/ karya saya sendiri kecuali pada bagian-bagian yang di rujuk sumbernya.

Metro, 23 Mei 2023

Penulis



Toni Wijaya,, M.Pd
NIDN:2104029003

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadapan Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga penelitian kolektif dosen tentang Peranan Teknologi Informasi Dalam Peradaban Islam Pada Madrasah Aliyah Darul Amal berjalan lancar.

Pada kesempatan ini kami mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah berpartisipasi dan men-support selama penelitian ini dilaksanakan. Secara khusus peneliti menyampaikan terimakasih kepada :

1. Kementrian Agama Republik Indonesia
2. Kopertais Wilayah XV Lampung
3. Rektor IAI Darul Amal Lampung
4. Kepala Penelitian Publikasi dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP2M) IAI Darul Amal Lampung.
5. Semua pihak yang terlibat aktif dalam proses penelitian ini.

Semoga semua dukungan dan kontribusi mereka bermanfaat bagi umat dan mendapatkan balasan yang sesuai dari Allah SWT. Kami berharap, kedepan kerjasama dan kontribusi serta dorongan tersebut semakin meningkat, sehingga akan meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian di lingkungan IAI Darul Amal Lampung.

Semoga penelitian ini dapat menjadi sumbangan yang bermanfaat bagi pembangunan iklim akademik yang kondusif di IAI Darul Amal Lampung. Lebih dari itu, penelitian ini kiranya menjadi kontribusi positif bagi terciptanya Sumber Daya Manusia yang mumpuni untuk membangun bangsa dan agama.

Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif guna perbaikan dan penyempurnaan untuk penelitian-penelitian berikutnya.

Metro, 23 Mei 2023

Penulis



Toni Wijaya,, M.Pd

NIDN:2104029003

1. ABSTRAK

Pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk mengeksplorasi dan memperkuat peranan teknologi informasi dalam memperkaya dan memperluas pemahaman tentang peradaban Islam di Madrasah Aliyah Darul Amal Metro Lampung. Dalam konteks era digital saat ini, teknologi informasi menawarkan peluang besar untuk menyebarkan ajaran Islam, memfasilitasi penelitian, dan meningkatkan interaksi antarindividu dalam komunitas Islam. Penelitian dan pelatihan akan dilakukan untuk mengenali potensi dan tantangan dalam memanfaatkan teknologi informasi secara efektif dalam konteks pendidikan dan penyebaran ajaran Islam.

Kata Kunci: Teknologi, Peradaban Islam

2. ANALISIS SITUASI

Seiring berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi, hal-hal tersebut terutama bertujuan untuk meringankan beban kerja manusia. Namun sebaliknya, teknologi menciptakan ketakutan dan kecemasan dalam hidup kita.

Pada zaman dahulu, peradaban dapat dikatakan maju apabila disesuaikan dengan perkembangan dan kemampuan manusia. Mengingat standar manusia dan teknologi saat ini, jelas bahwa peradaban masa lalu lebih rendah kualitasnya.

Dalam konteks inilah, proyek pengabdian kepada masyarakat ini diinisiasi. Tujuannya adalah untuk mengidentifikasi, mengeksplorasi, dan memperkuat peran teknologi informasi dalam memperkaya dan memperluas pemahaman tentang peradaban Islam di Madrasah Aliyah Darul Amal. Dengan demikian, proyek ini tidak hanya bertujuan untuk memanfaatkan teknologi informasi sebagai alat pendukung pembelajaran agama Islam, tetapi juga untuk memperkaya pengalaman keagamaan para siswa di lingkungan sekolah. Melalui pendekatan kolaboratif antara guru, siswa, dan komunitas sekolah, diharapkan proyek ini dapat memberikan kontribusi yang signifikan dalam memperkuat peradaban Islam di Madrasah Aliyah Darul Amal serta meningkatkan kualitas pendidikan agama di sekolah tersebut.

Pendidikan agama memiliki peran penting dalam membentuk karakter dan nilai-nilai keagamaan siswa di Madrasah Aliyah Darul Amal. Dalam konteks yang semakin terkoneksi secara digital, penggunaan teknologi informasi dapat menjadi sarana yang efektif untuk memperkuat pemahaman dan praktik keagamaan siswa. Namun, untuk memanfaatkan teknologi informasi secara optimal dalam konteks keagamaan, diperlukan pemahaman yang mendalam tentang potensi dan tantangan yang terkait. Oleh karena itu, proyek pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk menggali dan memahami secara mendalam peran teknologi informasi dalam memperkaya pengalaman pendidikan agama Islam di Madrasah Aliyah Darul Amal. Melalui kolaborasi antara para pendidik, siswa, dan komunitas sekolah, proyek ini akan mengidentifikasi potensi penggunaan teknologi informasi dalam pembelajaran agama, serta mengatasi tantangan dan hambatan yang mungkin timbul.

Dengan demikian, proyek ini tidak hanya bertujuan untuk meningkatkan kualitas pendidikan agama di Madrasah Aliyah Darul Amal, tetapi juga untuk memberikan kontribusi pada pengembangan metode pembelajaran yang inovatif dan relevan dengan tuntutan zaman. Melalui pendekatan yang inklusif dan partisipatif, diharapkan proyek ini dapat menjadi langkah awal dalam memperkuat peradaban Islam di lingkungan pendidikan & mempersiapkan generasi muda untuk menghadapi tantangan dan peluang dalam dunia digital yang terus berkembang.

4. METODE KEGIATAN

Tim Dosen dan Mahasiswa IAI Darul Amal Lampung menggunakan pedagogi dengan cara *pre-test*, ceramah dan *post-test* kepada peserta. Instrumen yang digunakan oleh Tim Dosen dan Mahasiswa IAI Darul Amal Lampung pada sosialisasi Peranan Teknologi Informasi Dalam Peradaban Islam Pada MA Darul Amal Lampung.

1. Tim proyek akan melakukan studi pendahuluan untuk memahami secara mendalam kebutuhan dan tantangan yang dihadapi dalam penggunaan teknologi informasi dalam pendidikan agama Islam di MA Darul Amal Lampung.
2. Berdasarkan temuan dari studi pendahuluan, tim proyek akan mengembangkan materi digital yang sesuai dengan kebutuhan dan karakteristik siswa di MA Darul Amal Lampung.
3. Tim proyek akan menyelenggarakan pelatihan bagi para guru untuk memperkenalkan dan memperkuat kemampuan mereka dalam menggunakan teknologi informasi dalam pembelajaran agama.
4. Selama dan setelah implementasi materi digital, tim proyek akan melakukan evaluasi secara berkala untuk mengukur efektivitasnya dalam meningkatkan pemahaman dan praktik keagamaan siswa.

5. PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan Pengembangan tentang Peranan Teknologi Informasi Dalam Peradaban Islam Pada Madrasah Aliyah Darul Amal dimulai dari persiapan, membuat proposal sampai dengan pelaporan hasil pengabdian dan pemantauan realisasi tindak lanjut diperkirakan memerlukan waktu selama tiga bulan dari bulan Februari 2023 sampai April 2023.

6. HASIL KEGIATAN

Hasil yang diperoleh dari proyek ini juga menunjukkan adanya perubahan sikap dan perilaku siswa terkait dengan penggunaan teknologi informasi dalam konteks keagamaan. Siswa menjadi lebih terbuka terhadap penggunaan teknologi dalam pembelajaran agama Islam, serta lebih aktif dan berani untuk mengeksplorasi berbagai sumber daya digital yang tersedia. Hal ini tercermin dari tingkat partisipasi yang meningkat dalam aktivitas pembelajaran yang melibatkan teknologi informasi, seperti diskusi online, penelitian mandiri, dan presentasi digital.

Selain itu, proyek ini juga memberikan dampak yang luas di luar lingkungan sekolah, terutama dalam memperkuat keterhubungan antara sekolah dan masyarakat. Melalui diseminasi hasil proyek kepada masyarakat umum, orang tua siswa, dan stakeholder terkait, kesadaran tentang pentingnya pemanfaatan teknologi informasi dalam pendidikan agama semakin meningkat. Hal ini menciptakan dukungan yang lebih besar dari masyarakat untuk melanjutkan dan mengembangkan inisiatif ini secara berkelanjutan.

7. PENUTUP

Kesimpulan dari proyek pengabdian kepada masyarakat ini menggarisbawahi pentingnya pemanfaatan teknologi informasi dalam memperkaya pendidikan agama Islam di MA Darul Amal Metro Lampung, serta memperkuat hubungan antara sekolah dan masyarakat. Proyek ini berhasil menunjukkan bahwa teknologi informasi dapat menjadi alat yang efektif dalam meningkatkan pemahaman dan praktik keagamaan siswa, sekaligus memberikan dorongan positif terhadap minat belajar

dan keterlibatan siswa dalam pembelajaran agama Islam. Dalam konteks yang lebih luas, proyek ini juga menegaskan bahwa kolaborasi antara berbagai pihak, termasuk guru, siswa, orang tua, sekolah, dan pemerintah, sangat penting dalam mengembangkan dan menerapkan inovasi dalam pendidikan agama Islam yang berbasis teknologi informasi. Melalui upaya bersama dan komitmen yang kuat, tantangan dalam penggunaan teknologi informasi dalam pendidikan agama, seperti akses terbatas dan pemeliharaan infrastruktur, dapat diatasi secara bertahap. Lebih lanjut, proyek ini menunjukkan bahwa pendekatan inklusif dan partisipatif dalam pengembangan dan implementasi inisiatif teknologi informasi dalam pendidikan agama Islam dapat menghasilkan dampak yang signifikan dan berkelanjutan.

8. DOKUMENTASI

