

Seminar Nasional Hasil Pengabdian kepada Masyarakat
26 November 2022, Hal. 1779-1785
e-ISSN: 2686-2964

Pemanfaatan teknologi informasi dan komputer dalam manajemen administrasi dan keuangan serta dakwah digital berbasis masjid binaan muhammadiyah imogiri

Phisca Aditya Rosyady¹, Ahmad Raditya Cahya Baswara², Muhammad Iksan³,
Dimas Satria Ramdhani⁴

Universitas Ahmad Dahlan, Jalan Kolektor Ring Road Selatan, Tamanan Banguntapan
Bantul Yogyakarta 55166 ^{1,2,3,4}

Email: phisca.aditya@te.uad.ac.id

ABSTRAK

Teknologi Informasi (TI) saat ini mengalami perkembangan yang pesat dan memiliki peran yang signifikan dalam kehidupan kita. Hal ini menuntut kita untuk menyesuaikan diri agar tidak tertinggal. Salah satunya dalam pengelolaan masjid, perlu juga diterapkan penggunaan TI dalam pengelolaan administrasinya hingga dakwah digitalnya. Muhammadiyah Imogiri memiliki masjid binaan sekitar 70 Masjid dan Mushola yang tersebar di wilayah Kapanewon Imogiri. Sejauh ini kondisi masjid hampir semuanya belum memanfaatkan manajemen administrasi dan keuangan berbasis IT, sebut saja penggunaan google drive dan spreadsheets. Meskipun untuk pemanfaatan dakwah digital sudah mulai bermunculan apalagi pada saat pandemi covid-19 kemarin. Kegiatan pengabdian masyarakat ini dimaksudkan untuk membekali para takmir dan dewan kemakmuran masjid untuk memulai memanfaatkan IT untuk kegiatan kemasjid. Pelaksanaan kegiatan ini secara luring dan diselenggarakan di SMK Muhammadiyah Imogiri pada tanggal 23 Juli 2022, 24 Juli 2022, 16 Oktober 2022 dan 22 Oktober 2022.

Kata kunci : Manajemen Administrasi, Masjid, Teknologi Informasi

ABSTRACT

Information Technology (IT) is currently experiencing rapid development and has a significant role in our lives. This requires us to adjust so as not to be left behind. One of them is in mosque management, it is also necessary to implement the use of IT in its administrative management to its digital preaching. Muhammadiyah Imogiri has 70 mosques and prayer rooms spread across the Kapanewon Imogiri area. So far, almost all of the mosques have not utilized IT-based administrative and financial management, namely the use of Google Drive and spreadsheets. Even though the use of digital da'wah has started to emerge, especially during the Covid-19 pandemic yesterday. This community service activity is intended to equip takmir and mosque prosperity councils to start utilizing IT for mosque activities. This activity will be carried out offline and will be held at SMK Muhammadiyah Imogiri on July 23 2022, July 24 2022, October 16 2022 and October 22 2022.

Keywords : Administrative Management, Mosque, Information Technology

PENDAHULUAN

Imogiri merupakan sebuah kecamatan di Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia. Dalam bahasa Jawa, Imogiri berarti "gunung yang berkabut". Kecamatan yang terletak di sebelah Tenggara Ibukota Kabupaten Bantul, dengan luas wilayah 5.448,6880 ha dan memiliki wilayah administrasi yang mencakup 8 desa : Desa Selopamioro, Desa Sriharjo, Desa Kebonagung, Desa Imogiri, Desa Karangtalun, Desa Karangtengah, Desa Wukirsari, dan Desa Girirejo. Kecamatan Imogiri berada di dataran rendah. Ibukota Kecamatannya berada pada ketinggian 100 meter di atas permukaan laut. Jarak Ibukota Kecamatan ke Pusat Pemerintahan (Ibukota) Kabupaten Bantul adalah 8 Km. Bentangan wilayah di Kecamatan Imogiri 30% berupa daerah yang datar sampai berombak dan 70% berombak sampai berbukit. Kecamatan Imogiri beriklim seperti layaknya daerah dataran rendah di daerah tropis dengan dengan cuaca panas sebagai ciri khasnya. Suhu tertinggi yang tercatat di Kecamatan Imogiri adalah 26°C dengan suhu terendah 23°C.

Begitupun Pimpinan Cabang Muhammadiyah Imogiri juga memiliki 8 Pimpinan Ranting Muhammadiyah yang tersebar di masing-masing desa. Pimpinan Cabang Muhammadiyah Kapanewon Imogiri memiliki 71 Masjid dan Mushola yang beragam kondisinya. Ada yang sudah memiliki manajemen yang baik, ada yang sedang berkembang hingga masih tertatih. Manajemen belum memanfaatkan Teknologi Informasi dan Komputer secara optimal, mulai dari administrasi, keuangan dan dakwah digitalnya. Fungsi utama masjid adalah sebagai sarana ibadah bagi masyarakat, namun selain itu masjid dapat berfungsi sebagai sarana pendidikan dan kegiatan sosial kemasyarakatan. Diharapkan masjid dapat menjadi sentral kegiatan masyarakat secara umum. Masjid dapat mengadopsi teknologi informasi untuk mendukung kegiatan-kegiatan di lingkungan masjid. Terlebih dalam kondisi Covid-19 ini diharapkan dari masjid dapat membantu menyelesaikan dampak-dampak akibat pandemi ini. Salah satunya adalah kebutuhan koneksi internet untuk belajar online. Selain itu juga untuk kebutuhan pendidikan agama bagi warga masyarakat.

Melalui Pengabdian Masyarakat ini, Tim Dosen UAD akan melakukan pelatihan pemanfaatan TIK dalam manajemen kemasjidan, mulai dari administrative, keuangan dan pengelolaan dakwah digitalnya. Luaran dari pengabdian ini berupa artikel ilmiah, berita, dan video pelatihan. Program Pengabdian Masyarakat ini merujuk peada roadmap pengabdian masyarakat Fakultas Teknologi Industri yakni Mengembangkan wilayah marginal menuju ramah lingkungan yangberkarakter sosiaekoupneur, nilai-nilai universal dan ke islaman berbasis Teknologi.

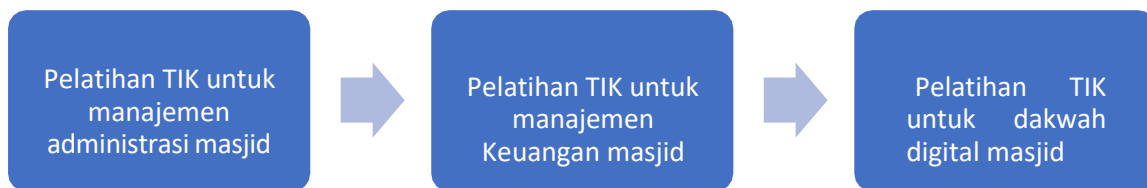
Permasalahan Mitra

Berdasarkan analisis situasi di atas dan kesepakatan bersama mitra, maka beberapa masalah prioritas yang dihadapi mitra adalah:

1. Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komputer pada manajemen administrasi kemasjidan yang belum memadai dan diterapkan dengan baik
2. Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komputer pada manajemen keuangan kemasjidan dan diterapkan dengan baik
3. Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komputer dakwah digital kemasjidan dan diterapkan dengan baik

METODE

Berdasarkan permasalahan yang dihadapi oleh mitra, maka solusi permasalahan yang dapat diberikan melalui program pengabdian masyarakat ini dibagi menjadi 3 tahap.



Gambar 1. Metode Pelaksanaan

1. **Pelatihan TIK untuk manajemen administrasi masjid**

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk manajemen administrasi masjid akan diajarkan penggunaan google drive, spreadsheet, doc, dan penggunaan google form untuk integrasi data jamaah ataupun administrasi kemasjidan yang lainnya

2. **Pelatihan TIK untuk manajemen Keuangan masjid**

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk manajemen keuangan masjid akan diajarkan penggunaan Microsoft excel dan penggunaan google form untuk tabulasi keuangan mulai dari infaq, zakat, dan shodaqoh termasuk pembelanjaan takmir untuk operasional dan pembangunan masjid.

3. **Pelatihan TIK untuk dakwah digital masjid**

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk dakwah digital masjid akan diajarkan bagaimana membuat channel youtube dan pemanfaatannya untuk siaran langsung kajian, termasuk editing video untuk konten-konten dakwah.

HASIL, PEMBAHASAN, DAN DAMPAK

Tahap Persiapan

Langkah-langkah yang dilakukan dalam tahap persiapan ini antara lain : Melakukan koordinasi awal dengan mitra. Survei awal, wawancara dan diskusi dengan mitra untuk identifikasi permasalahan mitra. Menyusun prioritas permasalahan yang akan diselesaikan dari hasil diskusi dengan mitra. Merancang jadwal kegiatan penyuluhan untuk masyarakat dan pelatihan pembuatan produk olahan susu dan membuat kesepakatan jadwal pelaksanaan kegiatan. Menyusun jadwal pelatihan pemanfaatan TIK untuk manajemen masjid Mempersiapkan perlengkapan yang diperlukan.

Tahap Kegiatan Inti

1. **Pelatihan Teknologi Informasi dan Komputer untuk manajemen administrasi masjid**

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk manajemen administrasi masjid akan diajarkan penggunaan google drive, spreadsheet, doc, dan penggunaan google form untuk integrasi data jamaah ataupun administrasi kemasjidan yang lainnya. Pelaksanaan kegiatan ini pada tanggal 23 dan 24 Juli 2022 didokumentasikan pada gambar 2.



Gambar 2. Pelaksanaan Kegiatan Administrasi Masjid

2. Pelatihan Teknologi Informasi dan Komputer untuk manajemen Keuangan masjid

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk manajemen keuangan masjid akan diajarkan penggunaan Microsoft excel dan penggunaan google form untuk tabulasi keuangan mulai dari infaq, zakat, dan shodaqoh termasuk pembelanjaan takmir untuk operasional dan pembangunan masjid. Kegiatan ini dilaksanakan 16 Oktober 2022 di Laboratorium Komputer SMK Muhammadiyah Imogiri seperti pada gambar 3.



Gambar 3. Pelaksanaan Kegiatan Manajemen Keuangan

3. Pelatihan Teknologi Informasi dan Komputer untuk dakwah digital masjid

Pelatihan ini ditujukan takmir masjid di seluruh kawasan Kapanewon Imogiri yang merupakan Binaan Muhammadiyah Imogiri. Untuk pelatihan pemanfaatan TIK untuk dakwah digital masjid akan diajarkan bagaimana membuat channel youtube dan pemanfaatannya untuk siaran langsung kajian, termasuk editing video untuk konten-konten dakwah. Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 22 Oktober 2022 di Laboratorium Komputer SMK Muhammadiyah Imogiri seperti pada gambar 4.



Gambar 4. Pelaksanaan Kegiatan Pelatihan Dakwah Digital Masjid

Tahap Evaluasi Kegiatan

Evaluasi adalah proses perancangan sketsa, pemerolehan, dan pemberian penggunaan informasi dalam rangka memberikan pendapat atas alternatif pilihan keputusan. Tyler dalam Tayibnapis mengungkapkan evaluasi adalah proses yang menentukan sampai sejauh mana tujuan dapat dicapai.

Evaluasi dilakukan dengan diskusi bersama mitra. Tahap evaluasi akan dilihat dari beberapa sisi, yaitu: Hasil penyuluhan yang diberikan dengan membagikan kuisisioner mengenai peningkatan pemahaman para peserta. Hasil pelatihan berupa produk channel youtube dan manajemen administrasi dan keuangan di google drive. Pendampingan pelatihan. Pendampingan dalam membuat dan mengelola konten digital melalui media sosial

SIMPULAN

Berdasarkan kegiatan PPM yang telah dilaksanakan Bersama PCM Imogiri dapat disimpulkan bahwa:

1. Mitra mendapatkan pelatihan manajemen administrasi dan keuangan berbasis googledrive dan ditandai dengan peningkatan pengetahuan dan keahlian
2. Mitra mendapatkan pelatihan keterampilan dakwah digital berbasis youtube dan OBS Studio dan ditandai dengan peningkatan pengetahuan dan keahlian

UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terimakasih disampaikan kepada 1). LPPM UAD , 2). PCM Imogiri dan Takmir Masjid se-Imogiri dan 3). SMK Muhammadiyah Imogiri.

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, Y., Kusumarini, N., & Farida, L. D. (2020). Peningkatan kinerja Guru Dalam Pengelolaan Administrasi Sekolah Menggunakan Fasilitas Berbagi Online. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 7(2), 128-133.
- Bangsa, Y. K. (2021). About Us. Retrieved oktober 17, 2021, from yakab: <https://yakab.or.id/>
- Dharmawati, I. L. (2020). Pembelajaran Berbasis Komputer Menggunakan Ms. Office 2019 Pada Siswa Di Smk Dwitunggal 1 Tanjung Morawa. Vol. 4, No. 1 Maret 2020,, 18-25.
- Ismawan, F., Irfansyah, P., & Apriyani, D. D. (2018). Pengoptimalan Cloud Storage Google Drive sebagai Media Pembelajaran untuk Guru SMP dan SMA. *Jurnal PkM Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(01), 61. <https://doi.org/10.30998/jurnalpkm.v1i01.2362>
- Nanang, L. P. (2021). Pengabdian Kepada Masyarakat. Pelatihan Microsoft Office Word dan Excel untuk meningkatkan kinerja pengurus masjid nurul hidayah tangerang, 75-83.
- Armenia, R. (2018). Podcast, Masa Depan Penyiaran yang Belum Pasaran di Indonesia. In CNN Indonesia. <https://www.cnnindonesia.com/hiburan/20180401031240-241-287315/podcastmasa-depan-penyiaran-yang-belum-pasaran-di-indonesia>.
- Moleong, Lexy J, Prof, Dr, M.A., Metodologi Penelitian Kualitatif, PT. Remaja Rosdakarya, cet. Ke-24, Bandung, 2018
- Bakti, A. F., & Dewi, O. S. (2020). Media Dakwah Kreatif Untuk Menangkan Perhatian Masyarakat. In Artikel (p. 1). <https://www.umy.ac.id/media-dakwah-kreatif-untuk-menangkanperhatian-masyarakat.html>.
- Fadilah, E., Yudhaprimesti, P., & Aristi, N. (2017). Podcast sebagai Alternatif Distribusi Konten Audio. *Jurnal Kajian Jurnalisme*, 1(1), 90–104. <https://doi.org/10.24198/kj.v1i1.10562>.
- Hapsari, T. B. (2020). Pengembangan Program Aplikasi Berbasis Android Pada Majalah Suara Aisyiyah. 1956–1962. <https://doi.org/10.18196/ppm.310.389>.
- Tayibnaxis, Farida Yusuf., Evaluasi Program dan Instrumen Evaluasi, PT. Rineka Cipta, cet. Ke-1, Jakarta, 2008
- Nugraha J., “merdeka.com,” merdeka.com, 2020. <https://bit.ly/3cEGMvW> (accessed Jun. 14, 2021)
- Adani M. R., “Pengenalan Website beserta Fungsi, Manfaat dan Cara Membuatnya, sekawanmedia.co.id, 2020. <https://bit.ly/3cXimyb> (accessed Juni. 14, 2021)
- Saputra, Wawan, and Bambang Eka Purnama. "Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Untuk Mata Kuliah Organisasi Komputer." *SpeedSentra Penelitian Engineering dan Edukasi* 4.2 (2011)
- Syaifuddin, S., & Suharso, W. (2020). Pemanfaatan Sistem Informasi Sebagai Alat Untuk Pendataan Masyarakat Di Pasuruan. *BAKTIMAS: Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 2(3), 145-150

- Gunawan, I., Sumarno, Tambunan. H. S., “Penggunaan Jaringan Sistem IPTV (Internet Protocol Television) User-Client dengan Pemanfaatan Fasilitas BOX TV, Android dan Windows”, *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, vol. 1, no. 2, pp. 53-58, 2019
- H. Priyanto, P. Studi, T. Informatika, F. Teknik, and U. Tanjungpura, “Berbasis Bahasa Alami,” vol.2, no.1, pp. 107–112, 2010
- Anjasmara, L. Marlinda, and A. Fauzi, “Sistem Informasi Pengelolaan Masjid Online Menggunakan Metode Waterfall,” *J. Edik Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 20–27, 2019, [Online]. Available: ejournal.stkip-pgrisumbar.ac.id/index.php/eDikInformatika