

SOSIALISASI APLIKASI PANDUAN SHOLAT WAJIB DAN SUNNAH HASIL PENELITIAN DOSEN UNPAM SERTA PELATIHAN *MAIL MERGE*

Petricia Oktavia^{1*}, Fajar Agung Nugroho², Muhamad Yasser Arafat³, Muhamad Meky Frindo⁴,
Bobi Agustian⁵.

^{1,2,3,4,5}Teknik Informatika (Universitas Pamulang)
E-mail: dosen00638@unpam.ac.id

ABSTRAK

Pengabdian Kepada Masyarakat ini menitikberatkan pada sosialisasi aplikasi sholat guna memberikan media tambahan bagi peserta didik supaya dapat menjalankan ibadah shalat dengan baik dan benar. Di dalam aplikasi terdapat menu audio sehingga menjadikan peserta didik lebih tertarik terlebih untuk anak usia 4-5 tahun yang notabene suka meniru hal-hal baru. Selain sosialisasi aplikasi, pengabdian ini juga berfokus pada masalah administrasi sekolah dalam hal ini berkaitan dengan persuratan. Pengabdian ini akan melatih tenaga pendidik supaya bisa menerapkan mail merge dalam menulis surat agar kinerja menjadi efektif dan efisien. Pengabdian ini terbagi dalam 3 bagian yakni bagian yang pertama adalah sosialisasi aplikasi sholat wajib dan sholat sunnah berbasis android yang terfokuskan pada peserta didik dan dewan guru sebagai pendamping peserta didik yang masih dini dalam penggunaan android. Kemudian di hari yang kedua dewan guru dan tenaga pendidik diberikan materi penyuluhan tentang tantangan pendidikan di abad 21 dimana materi penyuluhan disampaikan oleh dosen Unpam. Dan bagian terakhir yang ketiga dilanjutkan dengan pelatihan penggunaan mail merge dalam pembuatan surat menggunakan *micorosft word* berbasis data excel guna diterapkan dalam persuratan yang lebih efektif dan efisien.

Kata kunci: Sosialisasi; pelatihan; *mail merge*

ABSTRACT

This community service focuses on the socialization of the prayer application in order to provide additional media for students to be able to carry out the prayer properly and correctly. In the application there is an audio menu that makes students more interested, especially for children aged 4-5 years who incidentally like to imitate new things. In addition to application socialization, this service also focuses on school administration issues in this regard relating to correspondence. This dedication will train educators to be able to apply mail merge in writing letters so that performance is effective and efficient. This dedication is divided into 3 parts namely the first part is the socialization of the application of compulsory prayer and android-based sunnah prayers which is focused on students and the teacher council as a companion of students who are still early in the use of android. Then on the second day the council of teachers and educators were given counseling material about the challenges of education in the 21st century where the counseling material was delivered by Unpam lecturers. And the last part of the third is followed by training in the use of mail merge in making letters using Excel-based micorosft words to be applied in more effective and efficient correspondence..

Keywords: Socialization; training; *mail merge*

PENDAHULUAN

Peranan IT dalam kehidupan manusia semakin penting, dengan adanya perkembangan IT tersebut manusia banyak melakukan pekerjaannya di depan komputer maupun dengan menggunakan handphone untuk komunikasi. Kemajuan teknologi semakin mempermudah pekerjaan manusia. Selain itu, perkembangan IT juga sangat cepat, sehingga harus selalu mengikuti perkembangannya. Salah satunya

adalah Sistem Operasi Android pada telepon genggam cerdas atau smartphone yang sedang populer pada saat ini.

Sholat adalah tiangnya agama Islam, sholat merupakan amal yang pertama kali dipertanggungjawabkan nanti di hari kiamat, bila sholatnya baik maka amal yang lain jadi baik, jika sholatnya rusak maka amal yang lain jadi tercemar. Sholat dicanangkan oleh Allah Swt untuk membentuk kepribadian seorang muslim yang tangguh, dalam sholat Allah mengajarkan hidup disiplin, hidup sabar, bermasyarakat, mengajarkan hidup sehat, hidup bersih lahir dan batin, menahan diri dan pengendalian diri, serta sarana berkomunikasi makhluk dengan Khaliknya. Hukum sholat yang disyariatkan Islam ada dua macam, yaitu sholat fardhu dan sholat sunnah. Sholat fardhu terdiri dari atas lima macam, yaitu sholat Subuh, Zuhur, Asar, Magrib, dan Isya. Kelima sholat fardhu tersebut wajib dilaksanakan oleh setiap muslim tanpa kecuali selama hayat masih dikandung badan.

Pendidikan mengenai sholat pada TK Alphabeta diajarkan dengan metode yang konvensional seperti misalnya dengan bimbingan guru maupun di rumah dengan bimbingan orang tua. Namun pendidikan yang disampaikan oleh guru kepada anak – anak di sekolah tidak sepenuhnya diterima dan dimengerti oleh anak – anak. Kebanyakan guru hanya menggunakan buku sebagai panduan dan menjelaskan secara ringkas. Sehingga anak – anak merasa jenuh dengan pendidikan yang disampaikan oleh guru. Namun banyak orang yang belum mengetahui bagaimana cara menjalankan sholat secara baik dan benar karena terbatasnya informasi dan waktu, terutama bagi kaum mu'alaf (orang yang baru masuk islam) dan anak kecil termasuk murid TK Alphabeta yang baru memahami bagaimana cara sholat.

Dunia pendidikan di jaman sekarang sangatlah berbeda dengan pendidikan jaman dahulu. Kurikulum yang diterapkan selalu selangkah lebih maju. Hal ini menjadikan pembelajaran berbasis teknologi menjadi salah satu alternatif untuk melakukan pembelajaran.

Dari permasalahan tersebut memunculkan gagasan untuk mengadakan sosialisasi suatu aplikasi berbasis android yang mampu menjadi salah satu alternatif solusi dengan memberikan informasi panduan sholat wajib dan sunnah. Aplikasi tersebut berfungsi sebagai media panduan sholat wajib dan sunnah serta mempermudah masyarakat khususnya murid TK Alphabeta dalam proses pembelajaran sholat wajib dan sholat sunnah. Serta pelatihan kepada Guru bagaimana menyadarkan fungsi nya sebuah *mail merge* dalam mendukung proses pembuatan data dalam administrasi Pendidikan seperti surat, - pembuatan raport anak didik dan lain-lain.

Berdasarkan latar belakang tersebut, kami dari tim Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Universitas Pamulang (UNPAM) yang berjumlah 5 Orang Dosen dan 6 orang mahasiswa Unpam terpanggil untuk ikut serta membantu memecahkan persoalan yang ada dengan judul PKM: “Sosialisasi Aplikasi Panduan Sholat Wajib dan Sholat Sunnah Hasil Penelitian Dosen Unpam serta Pelatihan Mail

Merge” Adapun tujuan di dalam kegiatan ini adalah memberikan sosialisasi mengenai aplikasi panduan sholat wajib dan sunah untuk mendukung proses Pendidikan pada siswa dan Guru TK Alpabeta dan memberikan pelatihan mail merge Guru TK Alpabeta dalam rangka mendukung pembuatan rapot siswa secara terstruktur.

METODE

Berdasarkan permasalahan yang muncul kemudian disusun berbagai alternatif untuk dapat memecahkan masalah, selanjutnya dari berbagai alternatif tersebut dipilih alternatif yang paling mungkin dilaksanakan.

Sasaran program pengabdian masyarakat yang akan dituju adalah peserta didik, dewan guru dan tenaga kependidikan TK Alpabeta yang beralamatkan di Jalan Bukit Dago No.21 Rawakalong Kecamatan Gunung Sindur Kabupaten Bogor Jawa Barat. Total peserta adalah 32 orang yang terdiri atas 25 peserta didik TK Alpabeta dan 7 orang dewan guru dan tenaga pendidik TK Alpabeta.

Outcome yang diharapkan adalah pengenalan peserta didik TK Alpabeta pada kewajiban anak muslim yaitu mendirikan sholat. Diharapkan peserta didik dapat mendirikan shalat dengan baik dan benar sesuai tuntunan agama. Adapun outcome yang diharapkan pada guru dan tenaga pendidik adalah penguasaan materi mail merge sehingga dapat diaplikasikan dalam pembuatan surat yang dikirimkan kepada orang tua maupun kepada pihak lain yang berhubungan dengan TK Alpabeta.

Output dari Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah terbentuknya karakter peserta didik TK Alpabeta yang salih-salihah di mana paham tentang kewajiban mendirikan sholat dan dapat mendirikannya 5 waktu. Adapun output yang lain yaitu pembuatan surat dilakukan dengan penggunaan mail merge supaya lebih efektif dan efisien.

Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilaksanakan pada:

- 1) Hari : Rabu - Jumat
 - 2) Tanggal : 4 - 6 Desember 2019
 - 3) Waktu : 08.00 WIB - 17.00 WIB
 - 4) Tempat : Jl. Bukit Dago No.21, Rawakalong Gunung Sindur Kab. Bogor Jawa Barat
- Hari Minggu, 01 September 2019. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berlangsung selama tiga hari.

Adapun metode kegiatan yang digunakan merupakan metode pendidikan pedagogi. Metode ini dipilih karena peserta kegiatan ini sebagian besar sudah mempunyai pengetahuan tentang topik yang dibahas. Adapun tahapan kegiatan yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Tahap Sebelum Kegiatan

Adapun tahap-tahap yang dilakukan sebelum kegiatan ialah sebagai berikut :

- 1) Survei awal, tahap ini dilakukan survei ke lokasi penyuluhan yang berlokasi di TK Alfabeta yang beralamatkan di Jalan Bukit Dago No.21 Rawakalong Kecamatan Gunung Sindur Kabupaten Bogor Jawa Barat.
 - 2) Penetapan lokasi, setelah survei dilakukan kemudian ditetapkanlah lokasi pelaksanaan dan sasaran peserta kegiatan.
 - 3) Penyusunan bahan dan materi pelatihan, meliputi slide dan hard copy untuk peserta kegiatan.
- b. Tahap Pelaksanaan Kegiatan

Adapun tahap-tahap yang dilakukan pada saat pelaksanaan kegiatan adalah sebagai berikut :

- 1) Pemaparan materi mengenai aplikasi panduan sholat wajib dan sholat sunah dengan disertai evaluasi tanya jawab dalam satu aplikasi.
 - 2) Diskusi, untuk memberikan rangsangan daya pikir peserta untuk menceritakan pengalaman dan juga pengetahuannya dari aplikasi panduan sholat dan mail merge.
- c. Tahap Pasca Kegiatan

Adapun tahap-tahap yang dilakukan setelah kegiatan adalah sebagai berikut :

- 1) Penyusunan laporan akhir kegiatan berdasarkan data yang di dapat dari peserta selama melakukan kegiatan ini.
- 2) Penyusunan publikasi baik ke dalam jurnal maupun ke dalam media masa sebagai luaran dan bentuk pertanggungjawaban kegiatan

HASIL

Adapun realisasi pemecahan masalah di dalam kegiatan PKM Pada hari pertama diadakan pembukaan acara oleh dosen pembimbing Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yaitu Petricia Oktavia, S.Kom., M.Kom. Selanjutnya sambutan dari Kepala TK Alfabeta, Fitri Oktavia Wulandhari, S. Psi. Beliau menyambut hangat acara ini karena mau memperkenalkan media pembelajaran berupa aplikasi kepada anak-anak dan dewan guru. Selanjutnya, panitia melakukan pendekatan-pendekatan kepada peserta didik TK Alfabeta dikarenakan supaya anak-anak mengenal terlebih dulu orang baru di TK mereka. Berikut ini table untuk menu dari aplikasi panduan sholat yang akan disosialisasikan :

Table 1. Sosialisasi menu aplikasi panduan sholat.

Kode Menu	Jenis Menu	Rencana implementasi	Hasil implementasi
1a	Menu Utama	Membuka Aplikasi	Berhasil

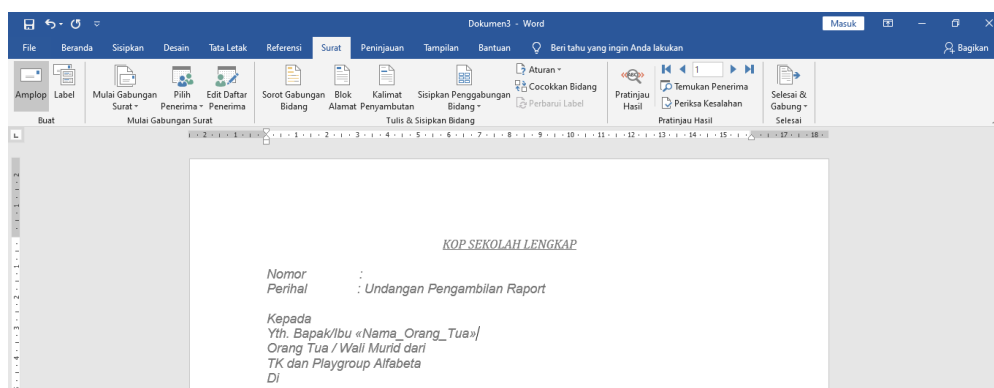
1b	Menu Utama	Memilih button Sholat Wajib	Berhasil
1c	Menu Utama	Memilih button Sholat Sunnah	Berhasil

PEMBAHASAN

Pada hasil pelaksanaan pengabdian diperoleh bahwa keberhasilan kegiatan sosialisasi aplikasi panduan sholat wajib dan sunah hamper 100% bias diterapkan lihat pada tabel 1, dimana setiap menu dapat diakses dengan baik serta dapat dicoba pada *device* guru pengajar TK Alpabeta karena anak belum diperkenankan untuk menggunakan *device* sendiri . Berikut ini foto dari kegiatan yang menjadi acuan hasil kegiatan yang berlanca lancer.



Gambar 1. Penerapan Aplikasi Panduan Sholat 1a-3i



Gambar 2. Contoh hasil surat dengan *mail merge*

SIMPULAN

- Berdasarkan hasil Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang telah dilakukan didapatkan hasil bahwa guru, tenaga pendidik dan peserta didik TK Alpabeta menyatakan

bahwa penting mengenalkan teknologi pada anak di usia dini terkait media pembelajaran. Hal ini untuk menghindari anak-anak pada permainan ataupun video-video yang kurang bermanfaat ada di perangkat android. Aplikasi panduan sholat wajib dan sunnah pada android cukup diminati anak-anak karena ada fitur audio tampilan warna yang bagus. Serta dapat diterapkan dalam proses pembelajaran anak usia dini karena ada menu evaluasi dari guru ke siswa secara satu arah.

- b. Selain itu, pelatihan mail merge sangat membantu administrasi sekolah terutama pada pembuatan surat. Dengan menggunakan fitur mail merge, pembuat surat tidak lagi menulis nama anak secara manual pada surat, hal ini bisa mejadikan efektif dalam penulisan dan efisien dalam hal waktu pembuatan

Adapun saran perbaikan dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini antara lain sebagai berikut:

- a. Dikembangkan aplikasi lanjutan dimana guru dan siswa dapat melakukan evaluasi dua arah.
- b. Hendaknya mahasiswa selalu berkoordinasi dengan dosen pembimbing sebelum dan saat melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat
- c. Hendaknya selalu ada dokumentasi di setiap hal yang dikerjakan dalam pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih karena sukses nya pelaksanaan dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat :

1. Ketua Yayasan TK Alpabeta beserta staf, guru dan peserta didik yang sudah menyediakan fasilitas tempat dan waktu untuk pelaksanaan kegiatan.
2. Ketua Yayasan Sasmita Jaya yang telah memberikan bantuan dana untuk mendukung pelaksanaan kegiatan.
3. Para mahasiswa tim PKM yang sudah bekerja keras sebagai panitia pelaksana kegiatan.
4. Para Dosen Anggota tim PKM yang turut berkontribusi dalam kegiatan juga penyusunan laporan dan jurnal ini.

DAFTAR PUSTAKA

Junaidi, "Meningkatkan Keterampilan Sholat Fardhu Dan Baca Al-Qur'an Melalui Metode Tutor Sebaya di SMPN 4 Lima Puluh Kabupaten Batu Bara," J. ANSIRU, vol. 1, no. 1, pp. 178–201, 2017.

- R. W. Nugraha and E. Wibowo, "APLIKASI PENGINGAT SHALAT DAN ARAH KIBLAT MENGGUNAKAN GPS BERBASIS ANDROID," J. LPKIA, vol. 4, no. 2, pp. 19–24, 2014.
- W. Nurwicaksana, S. Riskitasari, M. Pamenang, L. Widigyo, and S. Adhisuwigno, "Alat Peningat Waktu Sholat Di Masjid Berbasis Raspberry Pi," Pros. SNATIF Ke-4, vol. 4, pp. 111–118, 2017.
- Y. putra utama, T. Elfi, and Y. Hendriyani, "Perancangan Dan Pengembangan Aplikasi Jam Peningat Waktu Sholat Arah Kiblat Dan Rekoemndasi Masjid Terdekat," J. Vokasional Tek. Elektron. Inform., vol. 4, no. 1, pp. 72–81, 2016