

Pelatihan Sistem Informasi Website Sekolah Menggunakan Wordpress Pada Ra. Assa'adah

Lukman^{1*}, Imam Sunoto², Heri Satria Setiawan³

^{1,2,3}Teknik Informatika, FTIK, Universitas Indraprasta PGRI

^{1,2,3} Jl. Raya Tengah No. 80, Kelurahan Gedong, Pasar Rebo Jakarta Timur 13670

e-mail: lkmnaja51@gmail.com^{1*}, raidersimam@gmail.com, herisatria20@gmail.com

* Penulis korespondensi

Diajukan: 26 Oktober 2023

Direvisi: 30 Oktober 2023

Diterima: 15 November 2023

Dipublikasikan: 22 Desember 2023

Abstrak

Aktivitas abdimas berbentuk evaluasi membuat dan mengurus web memakai wordpress mempunyai tujuan untuk memperlengkapi pengurus RA. Assa'adah dengan ketrampilan mengurus web memakai CMS (Konten Manajemen Sistem) WordPress. Diharap dengan evaluasi dan pemberian training, sanggup mengurus web yang dibuat, dan menjaga web mereka dari masalah external. Persoalan khusus yang ditemui ialah tidak ada pusat informasi sekolah yang berbasiskan online yang bisa dijangkau oleh stakeholder sebagai salah satunya usaha Tridarma yakni dengan diadakannya training pembuatan web didasari atas keperluan dan kerja sama pada RA. Assa'adah yang berada di kota depok. Aktivitas dedikasi ke warga yang berisi pengutaraan informasi untuk materi yang memiliki sifat umum dan teoritis. Mekanisme informasi berbasiskan website sudah berkembang cepat di saat ini, kelihatan dari meluasnya pemakaian computer dan media sosial yang menerpa khususnya di dunia informasi tentu saja membutuhkan peranan dari mekanisme informasi berbasiskan website satu diantaranya dalam soal memberi informasi dan aktivitas sekolah. Mekanisme informasi berbasiskan website ini bisa memberi keringanan dalam memberikan informasi. Tekait dengan hal itu, Team Dedikasi ke Warga melihat perlu diselenggarakan training dan penerangan pendidikan pembuatan Web.

Kata kunci: Pelatihan, wordpress, sekolah, website

Abstract

Service activities in the form of evaluating, creating, and managing websites using WordPress have the aim of equipping RA administrators. Assa'adah has skills in managing websites using the CMS (Content Management System) WordPress. It is hoped that by evaluating and providing training, they will be able to manage the website they create and protect their website from external problems. The specific problem encountered is that there is no online-based school information center that can be reached by stakeholders, one of which is Tridarma's efforts, namely by holding web creation training based on needs and cooperation with RA. Assa'adah, which is in the city of Depok. Dedication activities for citizens that contain information on material that has a general and theoretical nature. Website-based information mechanisms have developed rapidly at this time, as can be seen from the widespread use of computers and social media, which has hit, especially in the world of information. Of course, this requires the role of website-based information mechanisms, one of which is in providing information and school activities. This website-based information mechanism can provide convenience in providing information. In this regard, the Dedication to Citizens Team saw the need to provide training and educational information on web creation.

Keywords: Training, wordpress, school, website

1. PENDAHULUAN

Untuk bekerja dengan cepat, tepat dan efektif. Pemrosesan data dan informasi dengan manual banyak memiliki masalah baik faktor external atau intern. Sebuah mekanisme informasi yang terkomputerisasi sekarang banyak mulai dipakai untuk menggantikan pemrosesan data dengan manual. Dan karena ada mekanisme komputerisasi ini membuat pemakai lebih gampang saat menuntaskan semua masalahnya. Aktivitas abdimas berbentuk evaluasi membuat dan mengurus web memakai wordpress ini mempunyai tujuan untuk memperlengkapi pengurus RA. Assa'adah dengan ketrampilan mengurus

web memakai CMS (Konten Manajemen Sistem) WordPress. Diharap dengan evaluasi dan pemberian training, sanggup mengurus web yang dibuat, dan jaga web mereka dari masalah dari external. Persoalan khusus yang ditemui partner ialah tidak ada pusat informasi sekolah yang berbasis online yang bisa dijangkau oleh stakeholder Sebagai salah satunya usaha Tridarma yakni dengan diadakannya training pembuatan web didasari atas keperluan dan kerja sama pada RA. Assa'adah.

Tekait dengan hal itu, Team Dedikasi ke Warga melihat perlu diselenggarakan training dan penerangan pendidikan pembuatan Web. Aktivitas dedikasi ke warga berbentuk training pembuatan web sekolah dengan memakai WordPress mempunyai tujuan untuk tingkatan kapabilitas dan pengetahuan dan mempertajam ketrampilan Pengurus RA. Assa'adah saat membuat dan mengurus web. Terdapat tiga tingkatan khusus yang sudah dilakukan dalam dedikasi ini diantaranya tahapan rencana yang dipisah jadi study lapangan, analitis keperluan dan hal pemberian izin, tahapan ke-2 yakni penerapan selanjutnya diteruskan tahapan penilaian. Hasil evaluasi pada aktivitas dedikasi yang sudah dilaksanakan ialah training pembuatan web sekolah lebih menarik dan interaktif.

2. METODE PELAKSANAAN

Pada dasarnya sistem yang dipakai dalam implikasi Aktivitas Dedikasi Ke Warga agar bisa capai kesuksesan dalam implementasi aplikasi program web RA. Assa'adah, karena itu perlu dilaksanakan langkah-langkah sebagai berikut:

A. Sistem Pendekatan Dan Implementasi Iptek

1. Sistem Pendekatan

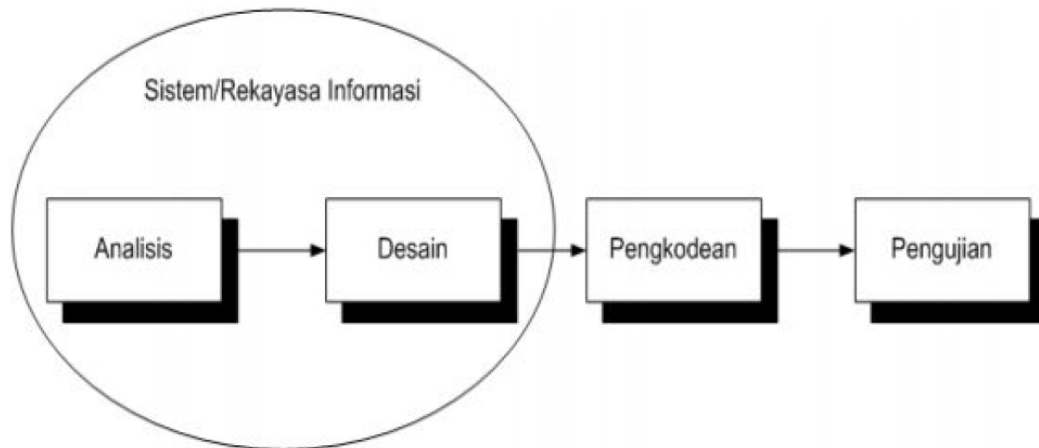
Untuk meraih tujuan aktivitas dedikasi ke warga ini dengan memakai sistem seperti berikut:

- a. Metode penyuluhan, metode ini dilakukan secara offline dimaksudkan untuk menyampaikan informasi untuk materi yang bersifat umum dan teoritis, dalam hal ini adalah materi website RA. Assa'adah.
- b. Metode penerangan, sistem ini dilaksanakan dengan off-line ditujukan untuk sampaikan informasi untuk materi yang memiliki sifat umum dan teoritis, dalam masalah ini ialah materi web RA. Assa'adah.
- c. Metode interviu, aktivitas dimulai mengenali dan mengamati tempat RA. Assa'adah dan mewawancara berkenaan beberapa data sekolah RA. Assa'adah yang hendak diberitakan di website RA. Assa'adah.
- d. Metode training, ditujukan untuk memberikan kemahiran dan keterampilan teknis dan ringkas saat menjalankan Web RA. Assa'adah.
- e. Kegiatan Dedikasi Ke warga ini dilakukan pada semester Ganjil 2023. Aktivitas ini dimulai aktivitas pengamatan di RA. Assa'adah. Seterusnya mengikutsertakan Guru, Kepala Sekolah dan admin sekolah saat mengelolah web RA. Assa'adah.

2. Implementasi Iptek

Produksi aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah dilaksanakan memakai pendekatan Sistem *waterfall* adalah mode peningkatan mekanisme informasi yang terstruktur dan sekuensial. Pembuatan aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah

dilaksanakan memakai pendekatan Sistem waterfall adalah mode peningkatan mekanisme informasi yang terstruktur dan sekuensial.



Sumber: Sukamto dan Shalahuddin (2016:29)

Gambar 1. Model *Waterfall*

Menurut Sukamto dan Shalahuddin (2016 : 28) metode *waterdall* terbagi menjadi lima tahapan, yaitu sebagai berikut:

1. Analisis Keperluan Perangkat Lunak

Proses penghimpunan keperluan dilaksanakan dengan intens untuk menspesifikasikan keperluan piranti lunak supaya bisa dimengerti piranti lunak apakah yang diperlukan oleh pemakai. Fitur keperluan piranti lunak pada tahapan ini perlu untuk diabadikan. Kumpulkan rekomendasi yang diperlukan untuk membuat mekanisme baik dari internet, atau beberapa sumber lainnya berkenaan materi contoh mekanisme, dan coding yang bisa menolong pembuatan mekanisme.

2. Design

Design piranti lunak ialah proses multi cara yang konsentrasi pada design pembuatan program piranti lunak termasuk susunan data, arsitektur piranti lunak, representasi antara muka dan proses pengkodean. Tahapan ini mentranslasi keperluan piranti lunak dari tahapan analitis keperluan ke representasi design supaya bisa diterapkan jadi program pada tahapan seterusnya. Design piranti lunak yang dibuat pada tahapan ini perlu diabadikan. Perancangan pada mekanisme yang akandibangun, seperti design mekanisme, ketentuan mekanisme, pemrosesan data, dan laporan.

3. Produksi Kode Program

Design harus ditranslasikan ke program piranti lunak. Dari hasil tahapan ini ialah program computer sesuai design yang terlambat dibuat pada tahapan design. Rencana yang sudah dilakukan lantas diimplementasikan hingga menjadi mekanisme dengan dasar kontribusiliterature yang telah di mengumpulkan sebelumnya.

4. Pengtesan

Pengtesan konsentrasi pada piranti lunak dari sisi logic dan fungsional untuk pastikan jika semua sisi telah dites. Ini dilaksanakan untuk meminimalkan

kekeliruan (error) dan pastikan keluaran yang dibuat sesuai yang diharapkan. Tahapan yang penting karena pada tahapan ini aplikasi dilakukan dan disaksikan adakah yang kurang atau salah, dan tidak sama sesuai ide yang sudah dilakukan.

5. Dukungan atau Perawatan

Tidak menutup kemungkinan sebuah piranti lunak alami peralihan saat telah dikirimkan ke pemakai. Peralihan dapat muncul karena ada kekeliruan yang ada dan tidak teridentifikasi saat pengetesan atau piranti lunak yang perlu menyesuaikan pada lingkungan baru, hingga bisa mengulang proses peningkatan dimulai dari analisis fitur untuk peralihan piranti lunak yang telah ada, tapi tidak membuat piranti lunak yang baru. Tahapan yang penting karena pada tahapan ini aplikasi dilakukan dan disaksikan adakah yang kurang atau salah, dan tidak sama sesuai ide yang sudah dilakukan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Sesudah program aktivitas dilakukan, ada banyak hal yang bisa dikatakan sebagai hasil penilaian yakni:

A. Keterkaitan

Training mengenai langkah pemakaian aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah dalam usaha kenaikan pengetahuan dan ketrampilan pengurus web Sekolah RA. Assa'adah.

B. Akseptabilitas

Pengurus web Sekolah RA. Assa'adah memiliki akseptabilitas yang lebih tinggi pada aktivitas ini diantaranya kelihatan dari:

- 1) Adanya kesediaan dari Pengurus Sekolah RA. Assa'adah untuk mengikuti aktivitas dari sejak awalnya sampai akhir.
- 2) Adanya motivasi dan inspirasi untuk melanjutkan aktivitas kelanjutan dengan materi berlainan sekitar permasalahan yang terkait dengan Pengurus Sekolah RA. Assa'adah.

C. Hasil Guna

Hasil aktivitas ini benar-benar bermanfaat untuk Pengurus Sekolah RA. Assa'adah sebagai bahan saran pengetahuan dan ketrampilan dalam penerapan aktivitas training mengenai langkah pemakaian aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah.

D. Keakuratan

Aktivitas ini dilihat pas publik target yakni Pengurus Sekolah RA. Assa'adah karena adalah faksi yang berperan penting pada aktivitas aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah, hingga pengetahuan dan ketrampilan Pengurus Sekolah RA. Assa'adah ialah suatu hal yang tetap harus dipertingkat.

E. Faktor Pendukung

Berbagai faktor yang memberikan dukungan terlaksananya aktivitas ini diantaranya:

- 1) Sambutan dari Pengurus Sekolah RA. Assa'adah dan korps-nya.
- 2) Lokasi aktivitas gampang dicapai, hingga aktivitas bisa dilakukan sama sesuai agenda.

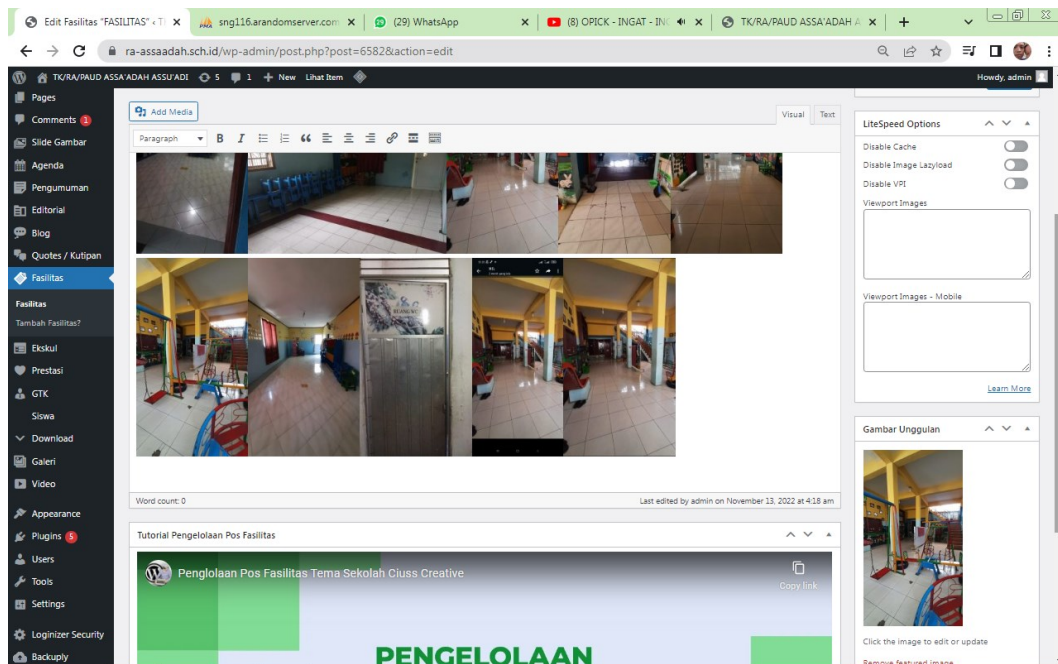
- 3) Pengelola Sekolah RA. Assa'adah tidak dibebani ongkos, serta memperoleh konsumsi alakadarnya sepanjang training

F. Faktor Penghalang

Salah satunya faktor penghalang pada aktivitas ini ialah terbatasnya prasarana di Sekolah RA. Assa'adah khususnya computer, hingga menyebabkan kurang efisien saat jalankan training pemakaian aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah.

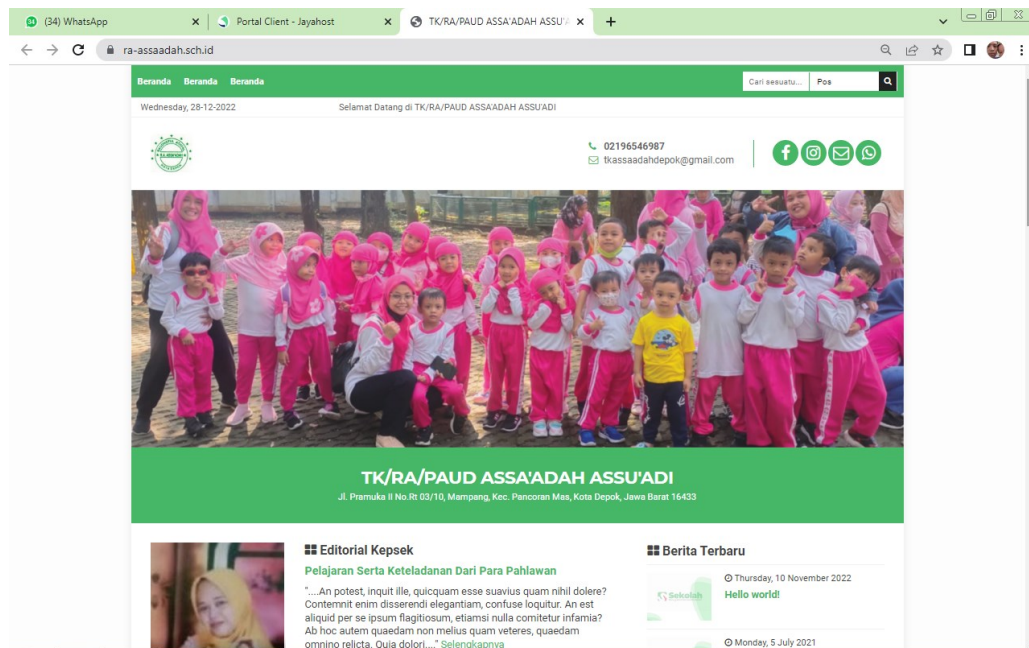
G. Implementasi Iptek

Penampilan monitor antara muka pembuatan aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah berikut di bawah ini:



Gambar 1. Penampilan menu wordpress

Penampilan menu wordpress dalam perancangan web



Gambar 2. Tampilan website TK

Penampilan web yang sudah dibuat dari wordpress



Gambar 3. Photo bersama pembicara dengan Pimpinan TK

Sesudah aktivitas dilakukan sesion photo, sebagai dokumentasi sesudah aktivitas

4. SIMPULAN

Berdasar hasil penerapan dedikasi ke warga yang berbentuk training aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah yang sudah dilakukan bisa diambil kesimpulan seperti berikut:

1. Kegiatan dedikasi ke warga untuk Sekolah RA. Assa'adah saat mengurus aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah banyak memberi faedah, selain training pengendalian web, Sekolah RA. Assa'adah baru saja sekali ini diselenggarakan

- memberi faedah khususnya saat tingkatan pengetahuan dan ide mengenai pengendalian aplikasi program web dan memberikan ketrampilan pengurus Sekolah RA. Assa'adah saat mengurus aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah.
2. Kegiatan dedikasi ke warga dalam soal pengendalian aplikasi program web Sekolah
 3. Pengurus Sekolah RA. Assa'adah diharap ingin mengaplikasikan pengetahuan dan ketrampilan yang sudah didapatnya di saat training dalam penerapan pengendalian aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah.
 4. Perlu aktivitas training pengendalian aplikasi program web Sekolah RA. Assa'adah di saat-saat kedepan sebagai sisi dari Tri Darma Perguruan Tinggi.

UCAPAN TERIMA KASIH

Perkataan terima kasih dikatakan pada LPPM Kampus Indraprasta PGRI yang sudah menuntun dalam penerapan aktivitas dedikasi dan faksi RA. Assa'adah yang sudah memberi ijin dan menolong sediakan tempat penerapan aktivitas. Disamping itu, dikatakan terima kasih ke beberapa pihak yang banyak menolong hingga aktivitas dedikasi ini bisa jalan secara baik.

DAFTAR PUSTAKA

- Maulana, A., & Rosmayati, S. (2020). *Manajeme Koperasi :Teori dan Latihan Pengelolaan Organisasi Koperasi*. Guepedia.
- Mujiwati, E. S., D. (2020). Pelatihan Pengembangan Program Kokurikuler Bagi Guru SD Laboratorium UN PGRI Kediri. *Jurnal Pengabdian Nusantara*, 3(2), 165–172.
- Novita, & Djatikusuma, E. S. (2014). Perancangan Sistem Informasi POS pada PD Tokyo. *Jurnal Skripsi STMIK MDP*, 1–7.
- Syachromdhon, M. F., Shalahudin, M. I., Ramadhan, F. W., Trianto, J., Studi, P., Informatika, T., Teknologi, S. T., & Niit, I. (2022). Sosialisasi Aplikasi Katalog Produk Berbasis Website Pada PT. Ide Pratama Mandiri. *Geniomas: Jurnal Generasi Teknologi Melayani Masyarakat*, 1, 16–21. <https://doi.org/>