

MENGENAL LEBIH DALAM DAN MEMBANGUN WEBSITE SEDERHANA DI PONDOK PESANTREN NAFIDATUNNAJAH BOGOR

Rangga Nur Wahyu¹, M. Reza Fadilah², Fikri Abdurrohman³, Andi Aliansyah⁴, Daffa Pandu Wicaksono⁵, Faisal Bisri Ali⁶, Muhammad Rizky⁷, Naufal Nurrudin⁸, Ahmad Zaelani⁹, Hajri Djody Setiawan¹⁰.

¹Ilmu Komputer, Teknik Informatika, Universitas Pamulang, Tangerang Selatan, Banten, Indonesia

Email: ¹rangganurwahyu22@gmail.com, ²rezafadilah337@gmail.com, ³fikriabdrhmn@gmail.com,
⁴andialiansyah00@gmail.com, ⁵daffapanduwicaksono14@gmail.com, ⁶faisalbisrialii@gmail.com,
⁷mhmmadrzky2002@gmail.com, ⁸naufalnurrudin1812@gmail.com, ⁹ahmdzaelanv@gmail.com,
¹⁰jodii.harji@gmail.com ¹¹dosen00388@unpam.ac.id.

Abstrak- Laporan ini ditujukan untuk mengatasi salah satu aspek krusial dalam dunia pendidikan, yaitu manajemen sumber daya manusia, dengan fokus pada pengembangan keterampilan teknologi di Pondok Pesantren Nafidatunnajah, Bogor. Sumber daya manusia menjadi unsur kunci dalam kemajuan suatu negara, dimulai dari para pelajar yang mengemban pendidikan dengan harapan menjadi individu yang bermanfaat dan produktif. Saat ini, kesiapan SDM dalam menghadapi dunia kerja, terutama dalam bidang teknologi, masih menunjukkan kekurangan, yang jika tidak ditangani dengan serius, dapat berdampak buruk pada masa depan negara. Dalam konteks ini, mayoritas anggota SDM yang memasuki dunia kerja hanya menyelesaikan pendidikan formal selama 12 tahun, sebagaimana dicapai dalam tingkat pendidikan SMA/SMK. Pilihan kami untuk fokus pada SMK di Pondok Pesantren Nafidatunnajah dijustifikasi oleh orientasi SMK yang dirancang khusus untuk mempersiapkan siswa untuk bidang pekerjaan yang mereka pelajari selama masa sekolah. Adapun tujuan kami adalah untuk memberikan pemahaman lebih mendalam kepada murid mengenai pentingnya kesiapan diri dan mempersiapkan mereka sebelum memasuki dunia kerja. Selain memperkuat kesiapan mereka secara umum, laporan ini akan mengeksplorasi cara memperkenalkan dan membangun keahlian dalam pembuatan website sederhana. Fokus pada pengembangan keterampilan teknologi ini diharapkan dapat memberikan tambahan nilai kepada SDM di Pondok Pesantren Nafidatunnajah, Bogor, dan memastikan bahwa mereka dapat bersaing secara efektif di dunia kerja yang semakin digital.

Kata Kunci: Website 1; Sosialisasi 2; Era Digital ; SMK: Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor

Abstract- This report is aimed at addressing a crucial aspect in the field of education, namely human resource management, with a focus on the development of technological skills at Pondok Pesantren Nafidatunnajah in Bogor. Human resources are a key element in the progress of a nation, starting with students who undertake education with the hope of becoming individuals who are beneficial and productive. Currently, the readiness of human resources to face the working world, especially in the field of technology, still shows deficiencies that, if not addressed seriously, could have adverse effects on the future of the country. In this context, the majority of human resources entering the workforce have only completed formal education for 12 years, as achieved at the high school/vocational school level. Our choice to focus on vocational schools (SMK) at Pondok Pesantren Nafidatunnajah is justified by the vocational school's specific orientation designed to prepare students for the fields they have studied during their school years. Our goal is to provide a deeper understanding to students about the importance of self-preparedness and to prepare them before entering the workforce. In addition to strengthening their overall readiness, this report will explore ways to introduce and build skills in creating a simple website. The focus on developing these technological skills is expected to add value to the human resources at Pondok Pesantren Nafidatunnajah, Bogor, ensuring that they can compete effectively in an increasingly digitalized working world.

Keywords: Network 1; Socialization 2; Digital era ; Vocational School: Islamic Boarding School Nafidatunnajah Bogor

1. PENDAHULUAN

Laporan ini ditujukan untuk mengatasi salah satu aspek krusial dalam dunia pendidikan, yaitu manajemen sumber daya manusia, dengan fokus pada pengembangan keterampilan teknologi di Pondok Pesantren Nafidatunnajah, Bogor. Sumber daya manusia menjadi unsur kunci dalam kemajuan suatu negara, dimulai dari para pelajar yang mengemban pendidikan dengan harapan

menjadi individu yang bermanfaat dan produktif. Saat ini, kesiapan SDM dalam menghadapi dunia kerja, terutama dalam bidang teknologi, masih menunjukkan kekurangan, yang jika tidak ditangani dengan serius, dapat berdampak buruk pada masa depan negara.

Dalam konteks ini, mayoritas anggota SDM yang memasuki dunia kerja hanya menyelesaikan pendidikan formal selama 12 tahun, sebagaimana dicapai dalam tingkat pendidikan SMA/SMK. Pilihan kami untuk fokus pada SMK di Pondok Pesantren Nafidatunnajah dijustifikasi oleh orientasi SMK yang dirancang khusus untuk mempersiapkan siswa untuk bidang pekerjaan yang mereka pelajari selama masa sekolah. Adapun tujuan kami adalah untuk memberikan pemahaman lebih mendalam kepada murid mengenai pentingnya kesiapan diri dan mempersiapkan mereka sebelum memasuki dunia kerja.

Selain memperkuat kesiapan mereka secara umum, laporan ini akan mengeksplorasi cara memperkenalkan dan membangun keahlian dalam pembuatan website sederhana. Fokus pada pengembangan keterampilan teknologi ini diharapkan dapat memberikan tambahan nilai kepada SDM di Pondok Pesantren Nafidatunnajah, Bogor, dan memastikan bahwa mereka dapat bersaing secara efektif di dunia kerja yang semakin digital.

2. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di terapkan yaitu serangkaian proses kegiatan yang sudah terstruktur dan di tata secara sistematis . berikut merupakan gambaran proses kegiatannya :

Dari tahap di atas dapat di deskripsikan :

1. Identifikasi tujuan
Identifikasi tujuan berdasarkan hasil observasi dan wawancara dengan pemangku kepentingan di Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor.
2. Survei Potensi
Tim Pengabdian kepada Masyarakat melakukan survei terhadap lokasi dan potensi terkait untuk memahami perlunya akreditasi dunia situs.
3. Observasi Lapangan
Melakukan observasi lapangan untuk mengumpulkan data yang diperlukan untuk pemahaman awal terhadap lingkungan dan kondisi di Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor.
4. Mempersiapkan bahan
Mempersiapkan bahan galian membuat “Pengenalan” dunia website: Langkah awal untuk memahami dan membangun situs web sederhana.
5. Permohonan izin
Mengajukan permohonan izin ke Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor untuk menyelenggarakan program pelatihan.
6. Sosialisasi program
Sosialisasi program pelatihan guru Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor untuk mendapat dukungan dan partisipasi.
7. Kegiatan pelatihan
Pelatihan pengetahuan dasar pemahaman website dan cara membuat website sederhana.
8. Pemantauan dan evaluasi
Memantau pelaksanaan pelatihan dan mengevaluasi keberhasilan serta perbaikan yang diperlukan.
9. Menyiapkan laporan akhir
Menyiapkan laporan akhir meliputi hasil kegiatan pelatihan, evaluasi dan rekomendasi program selanjutnya.
Susunan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat
Tempat : Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor
Tanggal : 05 November 2023

gambar 1.1 pembukaan acara

Awal kegiatan pengabdian dibuka oleh moderator dan disambut kemeriahan peserta, interaksi awal yang baik dalam menarik perhatian peserta.



gambar 1.2 menyampaikan materi

Kegiatan inti yaitu pemberian materi dan simulasi kepada para peserta dibawakan oleh anggota kelompok, beberapa peserta antusias dan mengajukan beberapa pertanyaan.



gambar 1.3 siswi melihat penyampaian materi



gambar 1.3 siswa melihat penyampaian materi

Simulasi menggunakan media perangkat komputer dan aplikasi visual studio code yang dipandu oleh pembawa materi dan diikuti oleh peserta, dan beberapa keaktifan peserta dalam bertanya.



gambar 1. 5 foto Bersama siswa/siswi Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor

Di akhir kegiatan terlihat peserta dan anggota kelompok mengambil gambar sebagai dokumentasi kegiatan pengabdian masyarakat yang ditujukan kepada Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor telah terlaksana. Beberapa peserta dan anggota kelompok juga menjadi tambahan relasi dan juga media belajar bagi para mahasiswa yang melaksanakan kegiatan tersebut.

4. KESIMPULAN

Berdasarkan kegiatan PKM yang telah direalisasikan dengan lancar tanpa hambatan pada tanggal 05 November 2023 lalu Di Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor, kami mendapati hasil yang dapat disimpulkan sebagai berikut:

- Pemaparan materi diberikan kepada para pelajar Pondok Pesantren Nafidatunnajah berupa presentasi teori disertai praktik yang sangat diperhatikan dengan saksama dan antusias.
- Para pelajar memiliki ketertarikan dan rasa ingin tahu yang lebih dalam terhadap materi yang disampaikan dan beberapa diantaranya ada yang bertanya kepada kami mengenai prodi Teknik Informatika yang ada di Universitas Pamulang.
- Para pelajar mengetahui dasar-dasar dalam membuat program website berbasis HTML dengan menggunakan software Visual Studio Code.



- d. Dengan adanya sosialisasi ini, masyarakat khususnya pelajar Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor menjadi lebih terbuka dan lebih luas lagi sudut pandangnya akan hal-hal baru yang menurut mayoritas masyarakat adalah sesuatu yang sulit dan rumit. Karena setelah mengikuti kegiatan ini, mereka merasa bahwa hal-hal yang menurut mereka itu sulit dilakukan, ternyata setelah dijelaskan disertai dengan sedikit praktik itu tidak seperti apa yang dipikirkan sebelumnya.
- e. Dari sosialisasi ini masyarakat menjadi lebih termotivasi akan pemanfaatan dan peluang kerja yang lebih terbuka.

UCAPAN TERIMA KASIH

Terimakasih kepada :

1. Dekan Fakultas Ilmu Komputer Bapak Dr. Ir. Sarwani, M.M., M.T.
2. Kaprodi Teknik Informatika Bapak Achmad Udin Zailani, S.Kom., M.Kom.,
3. Dosen Pembimbing Bapak Samsoni, S.Kom., M.Kom.
4. Kepala Sekolah Menengah Kejuruan Pondok Pesantren Nafidatunnajah Bogor
5. Semua pihak yang telah membantu jalannya kegiatan.

REFERENCES

- Cncindonesia(18 June 2022 15:27)Pengertian Website Menurut Ahli, Lengkap Jenis & Fungsinya
<https://www.cncindonesia.com/tech/20220618152119-37-348229/7-pengertian-website-menurut-ahli-lengkap-jenis-fungsinya>
- Niagahoster (April 6, 2023)Pengertian, Fungsi, Sejarah, Unsur, Jenisnya
<https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-website/>
- Sekawanmedia(December 16, 2020) Pengertian Website, Fungsi, Manfaat, dan Cara Membuatnya
<https://www.sekawanmedia.co.id/blog/website-adalah/>
- Hostinger (Nov 27, 2023)Pengertian Website dan Jenis-Jenisnya Lengkap
<https://www.hostinger.co.id/tutorial/website-adalah>
- Ifitah Nurul Laily (7 Februari 2022) Pengertian Website Menurut Para Ahli, Beserta Jenis dan Fungsinya
<https://katadata.co.id/safrezi/berita/6200a2a9697ec/pengertian-website-menurut-para-ahli-beserta-jenis-dan-fungsinya>