

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* DHARMA WANITA
PERSATUAN KOTA SURABAYA DI DINAS KOMUNIKASI
DAN INFORMATIKA KOTA SURABAYA**

PRAKTIK KERJA LAPANGAN



Oleh :

1. NOVI DWI ASTUTI NPM. 20081010075
2. FARIS SYAIFULLOH NPM. 20081010078
3. MIA DUWI UMIATI NPM. 20081010063

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2023**

**LEMBAR PENGESAHAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN**

Judul : Pengembangan *Website* Dharma Wanita Persatuan
Kota Surabaya di Dinas Komunikasi dan Informatika
Kota Surabaya

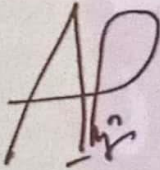
Oleh : NOVI DWI ASTUTI NPM 20081010075
FARIS SYAIFULLOH NPM 20081010078
MIA DUWI UMIATI NPM 20081010063

Telah Diseminarkan dalam Ujian PKL pada :

Hari Rabu, Tanggal 5 April 2023

Menyetujui

Dosen Pembimbing



Dr. Eng. Ir. Anggraini Puspita Sari, ST., MT.
NPT 222198 60 816400



Menyetujui

Dekan

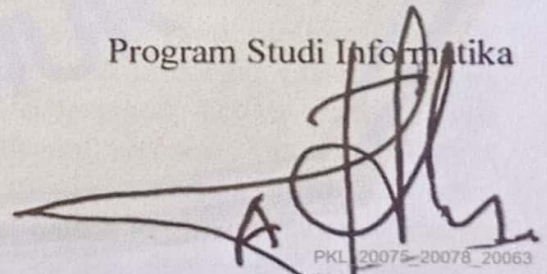
Fakultas Ilmu Komputer



Dr. Ir. Noyirina Hendrasarie, MT.
NIP 19681126 199403 2 001

Koordinator

Program Studi Informatika



PKL 20075-20078_20063

Fetty Tri Anggraeny, S. Kom. M. Kom.
NIP 19820211 2021212 005

Judul	: Pengembangan <i>Website</i> Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya di Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Surabaya
Studi Kasus	: Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya
Penulis	: 1. Novi Dwi Astuti NPM. 20081010075 2. Faris Syaifulloh NPM. 20081010078 3. Mia Duwi Umiati NPM. 20081010063
Pembimbing	: Dr. Eng. Ir. Anggraini Puspita Sari, ST., MT

Abstrak

Di era digital saat ini, teknologi informasi telah berkembang pesat. Teknologi informasi ini berupa teknologi internet. Hal tersebut menyebabkan teknologi internet menjadi bagian dari kehidupan manusia yang cukup penting. Salah satu dari perkembangan teknologi adalah penggunaan *website*. Penggunaan *website* menjadi sebuah kebutuhan penting bagi perusahaan, organisasi, maupun individu untuk mempromosikan perusahaan atau organisasi, meningkatkan visibilitas, dan menyediakan akses informasi yang mudah bagi pengguna. Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Surabaya memiliki peran penting dalam mendorong pemanfaatan teknologi, khususnya bidang Informasi dan Komunikasi Publik (IKP) selaku badan yang memiliki tugas dan fungsi melaksanakan urusan pemerintahan pada bidang komunikasi, informatika, persandian, dan statistik yang menjadi sarana aspirasi masyarakat melalui *website* yang dibuat.

Website Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya merupakan salah satu naungan pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Surabaya. Pada kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan dengan tujuan untuk merancang dan membangun kembali *website* Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya. Pengembangan *website* dilakukan menggunakan *tools* WordPress. Pengembangan *website* Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya di Dinas Komunikasi dan Informatika Surabaya bertujuan untuk mempermudah akses informasi dan layanan yang diberikan oleh organisasi tersebut kepada masyarakat. Pengembangan difokuskan pada melakukan desain ulang terhadap tampilan *website* agar informasi yang disampaikan lebih informatif dan menjadik lebih menarik. Pengembangan *website* ini melibatkan beberapa tahapan, seperti analisis kebutuhan, studi literatur, pembuatan desain, penerapan desain pada *tools* yang digunakan, dan dokumentasi.

Hasil dari pengembangan pada *website* adalah perubahan sub menu pada beberapa menu, perubahan desain tampilan pada *website* maupun konten pada masing-masing menu, dan juga penambahan isi konten yang meliputi agenda kegiatan, berita, menu sosok, dan menu perempuan&keluarga. Hasil tersebut menjadikan *website* menjadi lebih aktif dan informatif ketika dilihat oleh pengunjung *website* tersebut. Pada pengembangan *website* Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya diharapkan dapat menjadi sarana informasi dan meningkatkan interaksi dan partisipasi masyarakat dalam kegiatan Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya serta memperkuat *branding* dan citra positif organisasi.

Kata Kunci : *Website, Dinas Komunikasi dan Informatika, WordPress*

Abstract

In the current digital era, information technology has rapidly developed, particularly the internet. As a result, the internet has become an essential part of human life. One of the developments in technology is the use of websites. Website usage has become an important requirement for companies, organizations, and individuals to promote their organization, increase visibility, and provide easy access to information for users. The Surabaya City Communication and Information Technology Office (Dinas Komunikasi dan Informatika) plays a crucial role in encouraging the use of technology, specifically in the field of Public Information and Communication (Informasi dan Komunikasi Publik - IKP) as an institution that has the task of carrying out government affairs in the field of communication, information technology, encryption, and statistics as a means of public aspirations through the website created.

The Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya website is one of the organizations under the Surabaya City Communication and Information Technology Office. In the field practice activity aimed at designing and rebuilding the website of Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya, the development of the website was carried out using WordPress tools. The development of the Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya website in the Surabaya City Communication and Information Technology Office aims to facilitate access to information and services provided by the organization to the public. The development focuses on redesigning the website's appearance to make the information conveyed more informative and attractive. The website development involved several stages, including needs analysis, literature studies, design creation, implementation of designs on the tools used, and documentation.

The results of the website development include changes to the submenus of several menus, changes in the website's appearance design, and content in each menu, as well as the addition of content, including activity agendas, news, profiles, and women and family menus. These results make the website more active and informative when viewed by visitors. The development of the Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya website is expected to be a means of information and to increase interaction and community participation in the activities of Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya and strengthen the organization's branding and positive image.

Keyword : *Website, Communication and Information Technology Office, WordPress*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dan penyusunan laporan PKL dengan baik selama tiga bulan dengan judul “Pengembangan Website Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya di Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Surabaya”.

Adapun maksud dan tujuan penyusunan laporan PKL untuk memenuhi syarat kelulusan pada jenjang pendidikan S1 Program Studi Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dan dapat memberikan wawasan serta penerapan ilmu pengetahuan di masa yang akan datang dan juga untuk memantapkan langkah awal menuju dunia kerja yang sebenarnya.

Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada beberapa pihak yang berperan dalam membantu penyelesaian laporan PKL:

1. Ibu Dr. Ir. Novirina Hendrasarie, MT. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
2. Ibu Fetty Tri Anggraeny, S.Kom, M.Kom selaku Koordinator Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
3. Bapak Muhammad Muharrom Al Haromainy, S.Kom selaku koordinator PKL yang membantu dalam proses administrasi PKL
4. Ibu Dr.Eng.Ir.Anggraini Puspita Sari, ST.,MT selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan, nasehat serta bimbingan dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan

5. Orang tua serta adik/kakak dari penulis yang telah memberikan semangat, doa serta dukungan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL)
6. Ibu Novi selaku pembimbing lapangan di Diskominfo Kota Surabaya yang bersedia memberikan waktu dan tempat serta ilmu dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan
7. Kakak senior di Diskominfo Kota Surabaya yang memberikan bantuan dan bimbingan dalam pengerjaan *website* Dharma Wanita Persatuan Kota Surabaya saat pelaksanaan PKL
8. Seluruh Dosen bagian Tata Usaha Fakultas Ilmu Komputer yang telah membantu dalam mengurus administrasi dan kebutuhan surat menyurat saat pelaksanaan PKL
9. Seluruh tim dalam kelompok PKL ini (Novi Dwi Astuti, Faris Syaifulloh, Mia Duwi Umiati) yang tidak pernah menyerah dan telah bekerja keras untuk menyelesaikan proyek dengan sebaik mungkin
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan agar terlaksananya PKL

Penulis berusaha dengan semaksimal mungkin untuk penyelesaian laporan PKL. penulis menyadari bahwa dalam laporan Praktik Kerja Lapangan ini masih memiliki banyak kekurangan sehingga diperlukan evaluasi untuk peningkatan kualitas yang berkelanjutan. Besar harapan Penulis laporan Praktik Kerja Lapangan ini dapat menunjang perkembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang sistem informasi serta dapat bermanfaat bagi para pembaca

Surabaya, 21 Februari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
Abstrak	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Praktik Kerja Lapangan	12
1.4 Manfaat Praktik Kerja Lapangan.....	13
BAB II GAMBARAN UMUM TEMPAT PKL	14
2.1 Sejarah Perusahaan/Instansi	14
2.2 Struktur Organisasi	15
2.3 Bidang Usaha	17
BAB III PELAKSANAAN	18
3.1 Waktu dan Tempat PKL.....	18
3.2 Pelaksanaan	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1 Deskripsi Sistem.....	45
4.2 Desain Figma.....	45
4.3 Pengembangan Website	51
4.3.1 Beranda/Home	51
4.3.2 Program Kerja	60
4.3.3 Perempuan dan Keluarga	63
4.3.4 Sosok	65
4.3.5 Header	66
4.3.6 Footer	67

4.4	Plugin yang Digunakan	67
BAB V PENUTUP		74
5.1	Penutup	74
5.2	Saran	74
DAFTAR PUSTAKA		75

DAFTAR TABEL

Table 3. 1	<i>Logbook</i> kegiatan	18
------------	-------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1	Bagan struktur organisasi	16
Gambar 3. 1	Teknologi informasi	21
Gambar 3. 2	<i>Website</i> desain	22
Gambar 3. 3	Lambang Dharma wanita persatuan	25
Gambar 3. 4	Control <i>wordpress</i>	27
Gambar 3. 5	<i>Dashboard elementor</i>	31
Gambar 3. 6	<i>Dashboard smart slider 3</i>	34
Gambar 3. 7	Halaman <i>depicter</i>	35
Gambar 3. 8	Template <i>WP responsive recent post slider/carousel</i>	36
Gambar 3. 9	<i>Website layout</i> dalam <i>user interface</i>	37
Gambar 3. 10	<i>User experience</i>	39
Gambar 3. 11	Desain <i>figma</i>	40
Gambar 4. 1	Desain <i>quotes of woman</i>	45
Gambar 4. 2	Desain berita	46
Gambar 4. 3	Desain video	46
Gambar 4. 4	Desain agenda kegiatan	47
Gambar 4. 5	Desain selayang pandang	47
Gambar 4. 6	Desain <i>tupoksi</i>	48
Gambar 4. 7	Desain struktur organisasi	48
Gambar 4. 8	Desain rencana strategis	49
Gambar 4. 9	Desain visi misi	49
Gambar 4. 10	Desain proker bidang pendidikan	50
Gambar 4. 11	Desain <i>sosok</i>	50
Gambar 4. 12	Desain perempuan dan keluarga	51
Gambar 4. 13	Tampilan awal web lama	52
Gambar 4. 14	Hasil perubahan desain di web baru	52
Gambar 4. 15	Tampilan konten berita di web baru	53
Gambar 4. 16	Tampilan konten berita utama	53

Gambar 4. 17 Tampilan konten video.....	54
Gambar 4. 18 Tampilan agenda kegiatan di web lama	54
Gambar 4. 19 Tampilan agenda kegiatan di web baru.....	55
Gambar 4. 20 Tampilan agenda kegiatan di web baru.....	55
Gambar 4. 21 Tampilan struktur organisasi di web lama	56
Gambar 4. 22 Tampilan struktur organisasi di web baru	56
Gambar 4. 23 Tampilan visi misi di web lama	57
Gambar 4. 24 Tampilan visi misi di web baru	57
Gambar 4. 25 Tampilan tupoksi di web lama	58
Gambar 4. 26 Tampilan tupoksi di web baru.....	58
Gambar 4. 27 Tampilan selayang pandang di web lama	59
Gambar 4. 28 Tampilan selayang pandang di web baru	59
Gambar 4. 29 Tampilan rencana strategis di web lama	59
Gambar 4. 30 Tampilan rencana strategis di web baru.....	60
Gambar 4. 31 Tampilan proker bidang sosial budaya di web lama.....	60
Gambar 4. 32 Tampilan proker bidang sosial budaya di web baru.....	61
Gambar 4. 33 Tampilan proker bidang ekonomi di web lama.....	61
Gambar 4. 34 Tampilan proker bidang ekonomi di web baru	61
Gambar 4. 35 Tampilan proker bidang pendidikan di web lama.....	62
Gambar 4. 36 Tampilan proker bidang ekonomi di web baru	62
Gambar 4. 37 Tampilan ibu balita anak di web lama	63
Gambar 4. 38 Tampilan ibu balita anak di web baru	63
Gambar 4. 39 Tampilan tips parenting di web lama	64
Gambar 4. 40 Tampilan tips parenting di web baru.....	64
Gambar 4. 41 Tampilan cantik sehat di web lama	65
Gambar 4. 42 Tampilan cantik sehat di web baru.....	65
Gambar 4. 43 Tampilan sosok di web lama.....	65
Gambar 4. 44 Tampilan sosok di web baru.....	66
Gambar 4. 45 Tampilan header di web lama	66
Gambar 4. 46 Tampilan header di web baru	66
Gambar 4. 47 Tampilan footer di web lama	67
Gambar 4. 48 Tampilan footer di web baru	67
Gambar 4. 49 Navbar pada halaman beranda	68
Gambar 4. 50 Visi misi pada halaman profil	68
Gambar 4. 51 Struktur organisasi pada halaman profil.....	68
Gambar 4. 52 Selayang pandang pada halaman profil.....	69
Gambar 4. 53 Tupoksi pada halaman profil.....	69
Gambar 4. 54 Cantik sehat pada halaman perempuan & keluarga	69
Gambar 4. 55 Program kerja bidang pendidikan	70
Gambar 4. 56 Footer	70
Gambar 4. 57 Quotes of woman pada halaman beranda.....	71
Gambar 4. 58 Berita utama pada halaman beranda.....	71

Gambar 4. 59 Video pada halaman beranda	72
Gambar 4. 60 Agenda kegiatan pada halaman beranda	72
Gambar 4. 61 Halaman sosok	73
Gambar 4. 62 3 post berita pada halaman beranda	73

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan Selesai PKL	77
Lampiran 2. Logbook Kegiatan PKL.....	78
Lampiran 3. Form Pembagian Tugas Kelompok PKL	94
Lampiran 4. Form Lembar Pernyataan	96