

**PENGEMBANGAN TAMPILAN UI/UX *WEBSITE*
PERUSAHAAN PADA CV GLOBAL PRIMA
PRAKTIK KERJA LAPANGAN**



Disusun oleh :

1. Mochammad Dzaki Al Vriano (19081010138)
2. Muhammad Syaiful Arif (19081010141)
3. Daviq Ardli Wishesha (19081010164)

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

2022

**LEMBAR PENGESAHAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN**

Judul : PENGEMBANGAN TAMPILAN UI/UX *WEBSITE*
PERUSAHAAN PADA CV GLOBAL PRIMA

Penulis : 1. Mochammad Dzaki Al Vriano NPM 19081010138
2. Muhammad Syaiful Arif NPM 19081010141
3. Daviq Ardli Wishesha NPM 19081010164

**Telah Disetujui dan Disahkan, pada :
Hari Selasa, Tanggal 20 Desember 2022**

Menyetujui

Dosen Pembimbing

Pembimbing Lapangan



Fetty Tri Anggraeny, S.Kom, M.Kom

NIP : 19820211 2021212 005



Purwaning Laras W.S, S.Ak

NIP : -

Mengetahui

Dekan

Koordinator Program Studi

Fakultas Ilmu Komputer

Informatika



Dr. Ir. Ni Ketut Sari, MT

NIP : 19650731 199203 2 001



Budi Nugroho, S.Kom, M.Kom

NIPPK : 19800907 202121 1 005

Judul : Pengembangan Tampilan UI/UX *Website* Perusahaan
pada CV Global Prima
Penulis : Mochammad Dzaki Al Vriano
Muhammad Syaiful Arif
Daviq Ardli Wishesha
Pembimbing : Fetty Tri Anggraeny S.Kom, M.Kom

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi saat ini menjadi bagian yang tak terpisahkan dalam kehidupan sehari-hari. Perkembangan teknologi yang ada saat ini dapat mempermudah manusia dalam menyelesaikan berbagai hal dalam aspek kehidupan. Salah satu pemanfaatan teknologi informasi tersebut adalah adanya *Website* perusahaan seperti milik CV Global Prima. *Website* perusahaan ini berfungsi sebagai media untuk menjalankan strategi pemasaran digital produk perusahaan.

Website profil perusahaan ini sudah dibangun dengan berbasis web, namun sistem ini memiliki sebuah kekurangan seperti memiliki tampilan dan desain yang tidak menarik dikarenakan menggunakan *template* dasar yang disediakan oleh *Google Business*. Pada kegiatan PKL ini penulis akan merancang dan mengembangkan UI/UX *Website* perusahaan pada CV Global Prima dengan menggunakan metode *design thinking*.

Kata kunci : UI/UX, CV Global Prima, *Website*, Design Thinking

Title : Development of Company Website UI/UX Appearance
at CV Global Prima

Writers : Mochammad Dzaki Al Vriano
Muhammad Syaiful Arif
Daviq Ardli Wishesha

Mentor : Fetty Tri Anggraeny S.Kom, M.Kom

ABSTRACT

The development of information technology is now an integral part of everyday life. Current technological developments can make it easier for humans to complete various aspects of life. One of the uses of this information technology is the existence of company websites such as that of CV Global Prima. The company's website functions as a medium for carrying out the company's product digital marketing strategy.

This company profile website has been built on a web-based basis, but this system has a drawback such as having an unattractive appearance and design because it uses a basic template provided by Google Business. In this field work practice, the authors will design and develop the UI/UX of the company's website at CV Global Prima using the design thinking method.

Keywords: UI/UX, CV Global Prima, Website, Design Thinking

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, berkat limpahan rahmat, nikmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL). Penyusunan laporan ini dilakukan untuk memenuhi persyaratan kelulusan mata kuliah Praktik Kerja Lapangan. Selama proses praktik kerja lapangan yang dilakukan dalam waktu dua bulan di kantor CV GLOBAL PRIMA.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam proses penulisan laporan ini. Sebagai bentuk perbaikan, penulis terbuka pada saran dan masukan dari pembaca.

Semoga laporan PKL ini dapat bermanfaat dan dapat menjadi referensi yang baik bagi pembaca khususnya mahasiswa yang hendak melaksanakan mata kuliah Praktik Kerja Lapangan baik di instansi yang sama maupun instansi yang berbeda.

Sidoarjo, ... Desember 2022

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini melibatkan orang-orang yang sangat berjasa bagi penulis. Oleh karena itu, penulis menyampaikan rasa hormat serta ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan laporan PKL ini dapat terselesaikan
2. Orang tua penulis yang selalu memberikan doa serta dukungan baik secara moril maupun materil.
3. Ibu Dr. Ir. Ni Ketut Sari, MT, selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah mengizinkan melakukan kegiatan Praktik Kerja Lapangan.
4. Budi Nugroho, S.Kom, M.Kom, selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur sekaligus dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, petunjuk serta bimbingan sejak penyusunan usulan hingga penyelesaian laporan PKL
5. (.....) selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan kritik untuk penyelesaian laporan PKL.
6. Ibu Afina Lina Nurlaili, S.Kom., M.Kom. selaku Koordinator/PIA Praktik Kerja Lapangan Program Studi Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
7. Bapak Novi Trianto selaku Direktur Utama CV GLOBAL PRIMA yang telah memberikan izin, fasilitas, serta memberikan arahan, informasi dan ilmu selama masa pelaksanaan PKL.

Akhir kata, semoga dengan adanya laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis, pembaca serta memberikan ilmu dan pemikiran yang baru bagi pihak yang membutuhkan.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan Praktik Kerja Lapangan	3
1.4.1. Tujuan Umum	3
1.4.2. Tujuan Khusus	3
1.5. Manfaat Praktik Kerja Lapangan.....	3
1.5.1. Bagi Penulis	3
1.5.2. Bagi Perusahaan	4
1.5.3. Bagi Universitas	4
BAB II LOKASI PKL.....	5
2.1 Company Profile CV Global Prima.....	5
2.1.1 Visi Dan Misi	6
2.1.2 Jasa Layanan	6
2.2 Struktur Organisasi	7
BAB III PELAKSANAAN PKL	8
3.1 Waktu dan Tempat PKL.....	8
3.2 Pelaksanaan PKL.....	8
3.2.1 Tinjauan Pustaka	8
3.2.2 Pelaksanaan PKL	16
BAB IV HASIL & PEMBAHASAN.....	26

4.1	Hasil dan Pembahasan.....	26
4.1.1	Emphatize.....	27
4.1.2	Define.....	27
4.1.3	Ideate.....	27
4.1.4	Design Prototype.....	28
4.1.5	Usability Testing.....	48
BAB V PENUTUP.....		52
5.1	Kesimpulan.....	52
5.2	Saran.....	52
Daftar Pustaka.....		53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo CV Global Prima	5
Gambar 2.2 Struktur Organisasi Perusahaan CV Global Prima	7
Gambar 3.1 Logo Figma	11
Gambar 3.2 Metode Design Thinking.....	13
Gambar 3.3 Tahap Emphatize.....	13
Gambar 3.4 Tahap Define	14
Gambar 3.5 Tahap Ideate	14
Gambar 3.6 Tahap Prototype	15
Gambar 3.7 Tahap Test.....	15
Gambar 3.8 Tampilan Website asli CV Global Prima.....	18
Gambar 3.9 Wireframe dengan Alur.....	19
Gambar 3.10 Wireframe Home Page.....	20
Gambar 3.11 Wireframe Products.....	21
Gambar 3.12 Wireframe Product Details.....	22
Gambar 3.13 Wireframe About Us	23
Gambar 3.14 Wireframe Our Clients	24
Gambar 3.15 Wireframe Contact Us.....	25
Gambar 4.1 Rangkaian Hasil Desain Final	28
Gambar 4.2 Alur Prototype Hasil Desain Final	29
Gambar 4.3 Gambaran Umum Style Guide	30
Gambar 4.4 Components Library.....	31
Gambar 4.6 Color Styles	32
Gambar 4.6 Typography dalam Style Guide.....	33
Gambar 4.7 Elevations dalam Style Guide	34
Gambar 4.8 Desain Final Home Page	35
Gambar 4.9 Halaman Scale Products.....	36
Gambar 4.10 Halaman Balance Products.....	37
Gambar 4.11 Halaman Weighing Products Page.....	38
Gambar 4.12 Halaman Scale Product Details	39
Gambar 4.13 Halaman Scale Product Details Saat Klik Gambar	40
Gambar 4.14 Halaman Balance Product Details.....	41
Gambar 4.15 Halaman Balance Product Details Saat Klik Gambar	42
Gambar 4.16 Halaman Weighing Product Details.....	43
Gambar 4.17 Halaman Weighing Product Details Saat Klik Gambar	44
Gambar 4.18 Halaman About Us	45
Gambar 4.19 Halaman Our Clients	46
Gambar 4.20 Halaman Contact Us.....	47
Gambar 4.21 Hasil Usability Testing.....	50
Gambar 4.21 Diagram Hasil Pengujian	50

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Daftar Kebutuhan Pengguna	27
Tabel 4.2 Daftar Solusi	27
Tabel 4.3 Daftar Pertanyaan Test.....	49
Tabel 4.4 Metric Hasil Pengujian.....	50