# **TUGAS AKHIR**

**PEMBUATAN SITUS BISNIS DINAMIS DENGAN NATIVE PHP UNTUK CV. SUNRISE OFFSET PRINTING DI SURABAYA**

**Diajukan untuk Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya Diploma III Program Studi Teknologi Komputer Politeknik NSC Surabaya**

****

**ABDUL HAMID**

**NIM: 11190005**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI KOMPUTER**

**POLITEKNIK NSC**

**SURABAYA**

**2022**

# **LEMBAR PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**PEMBUATAN SITUS BISNIS DINAMIS DENGAN NATIVE PHP UNTUK CV. SUNRISE OFFSET PRINTING DI SURABAYA**

Oleh :

ABDUL HAMID

NIM 11190005

Politeknik NSC Surabaya Tanggal ……..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mengetahui,  KPS Teknologi Komputer |  | Menyutujui,  Pembimbing |
| ( Heru Prasetyo, SE., M.kom. )  NIDN. 0725107206 |  | ( Fitro |

# **LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**PEMBUATAN SITUS BISNIS DINAMIS DENGAN NATIVE PHP UNTUK CV. SUNRISE OFFSET PRINTING DI SURABAYA**

Oleh:

Abdul Hamid

NIM 11190005

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji Pada Tanggal ……….. 2022

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Tim Penguji :

# **KATA PENGANTAR**

*Bissmillahirahmanirrohim……………………………*

*Assalamualaikum Wr. WB*

Dengan mengucap rasa puji dan syukur penulis panjatkan ke-hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, barokah, ridho dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini selain merupakan salah satu persyaratan yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan pendidikan Tingkat Diploma pada Politeknik NSC Surabaya juga dimaksudkan untuk menambah wawasan di bidang teknologi komputer serta mengimplementasikan konsep link and match antara dunia kampus dengan dunia kerja yang akan menciptakan industri 4.0 di masa depan yang di tujukan untuk penulis maupun bagi pembaca.

Dengan hati yang tulus dan ikhlas, penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih serta penghargaan yang tak terhingga sedalam-dalamnya. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Yth. Heru Prasetyo, SE, M.Kom Selaku Ketua Prodi Jurusan Teknologi Komputer. yang telah memungkinkan penulis untuk mengerjakan Tugas Akhir.
2. Yth. Bapak Arief Budijanto, S.T., M.T. Selaku dosen pembimbing. yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dan memberikan saran dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini.
3. Seluruh dosen, staff dan karyawan Politeknik NSC Surabaya atas jasa-jasanya selama penulis menuntut ilmu.
4. Seluruh teman-teman saya yang di kampus Politeknik NSC maupun luar kampus yang telah banyak memberikan bantuan semangat, waktu, tenaga, pikiran, maupun doa selama penulis dalam penyelesain laporan ini.
5. Orang tua dan seluruh anggota keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan doa yang begitu penting bagi penulis untuk menyelesaikan laporan ini.
6. Semua pihak yang telah banyak memberikan bantuan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu sehingga mengantarkan penulis untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini tentunya masih banyak terdapat kekurangan, kesalahan dan kekhilafan karena keterbatasan kemampuan penulis, untuk itu sebelumnya penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya. Penulis juga mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak demi perbaikan yang bersifat membangun atas laporan ini.

Akhir kata penulis mengucapkan Allhamdullilah, semoga Allah SWT selalu menyertai langkah penulis. Dan mudah-mudahan laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan dapat menambah wawasan berfikir serta sebagai bahan referensi dan informasi yang bermanfaat bagi penulis dan kita bersama.

Surabaya, 30 Agustus 2022

Abdul Hamid

# **LEMBAR PERNYATAAN KARYA TULIS**

**PERNYATAAN**

Saya, Abdul Hamid (11190005) menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir saya ini adalah asli dan benar benar hasil karya saya sendiri, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari hasil karya orang lain. Tugas Akhir ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Politeknik NSC Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Politeknik NSC Surabaya.

Surabaya, 30 Agustus 2022

Yang Membuat Pernyataan,

ABDUL HAMID.

NIM 11190005

# **KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR**

**Nama Mahasiswa** : Abdul Hamid

**NIM** : 11190005

**Dosen Pembimbing** : Bapak Arief Budijanto, S.T., M.T.

**Judul Tugas Akhir** : Pembuatan Situs Bisnis Dinamis Dengan Native Php

Untuk CV. Sunrise Offset Printing Di Surabaya

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Tanggal** | **Pembahasan** | TTD.  Dosen |
| 1 | 08/07/2021 | Perancangan Algoritma dan Basis Data |  |
| 2 | 15/07/2021 | Perancangan *Model View Controller* |  |
| 3 | 22/07/2021 | Deasin *Layout* tatap muka |  |
| 4 | 29/07/2021 | *Finishing* dan uji coba |  |
| 5 | 05/08/2021 | Pembuatan laporan tahap I |  |
| 6 | 12/08/2021 | Pembuatan laporan tahap II |  |

# **ABSTRAK**

CV Sunrise Offset Printing merupakan perusahaan bisnis konvensional yang bergerak pada bidang percetakan packaging, undangan, brosur, kartunama dan lain-lain. Mulai berdirinya perusahaan tersebut hanya dengan melayani percetakan pada kenalan disekitarnya, hingga suatu saat perusahaan tersebut mencari cara untuk memperkenalkan perusahaannya kepada jangkauan yang lebih luas, yaitu melalui media online. Melalui hasil analisis, sempat mengandalkan media online melalui facebook dan Instagram, namun tidak membuahkan hasil sehingga perusahaan tersebut membutuhkan situs resmi CV Sunrise Offset Printing untuk memperkenalkan company profilenya. Situs ini dibuat dengan Bahasa Pemrograman dasar *PHP* dan *JavaScript* dan dipadukan pengelolaan data menggunaan basis data *MySQL* yang digunakan sebagai fungsi dalam menampilkan serta mengatur konten dan informasi yang ditampilkan pada situs CV Sunrise Offset Printing.

# ***ABSTRACT***

*CV Sunrise Offset Printing is a conventional business company engaged in printing packaging, invitations, brochures, business cards and others. Starting from the establishment of the company only by serving printing to acquaintances around him, until one day the company looked for a way to introduce its company to a wider range, namely through online media. Through the results of the analysis, they had relied on online media through Facebook and Instagram, but to no avail, so the company needed the official CV Sunrise Offset Printing website to introduce its company profile. This site was created with the basic programming language PHP and JavaScript and combined with data management using the MySQL database which is used as a function to display and manage the content and information displayed on the CV Sunrise Offset Printing website.*

# **BAB I**

**PENDAHULUAN**

1. **Latar Belakang**

Semakin pesatnya perkembangan teknologi informasi dari waktu ke waktu serta meningkatnya kebutuhan teknologi informasi, sehingga banyak memberikan dampak positif di berbagai bidang kehidupan manusia, terutama dalam bidang bisnis. Dengan adanya teknologi informasi , dapat memudahkan pelaku bisnis untuk *website*, sehingga dapat meningkatkan pendapatan di suatu perusahaan.

Sejauh ini masih ada perusahan percetakan yang masih melakukan promosi dan penjualan melalui *sales* ataupun langsung mendatangi pelanggan, sehingga jangkauan promosi serta penjualan masih terbatas dan belum bisa meluas ke beberapa daerah. Kendala lain yang dialami oleh perusahaan serupa yaitu persaingan yang cukup ketat, hal itu membuat perusahaan harus mempunyai strategi pemasaran yang berbeda dari pesaingnya. Untuk itu dibutuhkan sebuah *company profile* berbasis *website* yang mampu memberikan informasi kepada pelanggan dengan cepat melalui internet mengenai profil perusahaan dan produk apa saja yang ada dalam perusahaan.

CV. Sunrise Offset Printing merupakan satu perusahaan percetakan yang baru berdiri pada tahun 2012 silam, yang terletak di Surabaya, saat ini CV. Sunrise Offset Printing baru menjangkau pelanggan di sekitar Kota Surabaya saja.

Selama beroperasi, CV. Sunrise Offset Printing hanya mengandalkan *sales* untuk menawarkan dan mempromosikan perusahaan serta produknya pada pelanggan yang berada di sekitar Kota Surabaya dengan menggunakan brosur *company profile.* Seiring berkembangnya teknologi informasi, hal ini tentu saja menjadi kurang efektif karena kompetitor perusahaan serupa sudah banyak yang menggunakan *company profile* berbasis *website* untuk mempromosikan perusahaannya.

Berdasarkan uraian permasalahan yang yang dialami oleh perusahaan maka penulis membuat *company profile* berbasis *website* untuk mengurangi pengeluaran biaya cetak brosur *company profile* dan memudahkan pelanggan dalam memperoleh informasi secara cepat mengenai profil perusahaan dan produk-produk yang ada dalam CV. Sunrise Offset Printing. Dengan dibuatnya *company profile* berbasis *website*, diharapkan penjualan jasa percetakan meningkat drastis setiap bulannya, dapat menjangkau pelanggan secara meluas, serta dapat meningkatkan penghasilan pada CV. Sunrise Offset Printing.

Oleh karena hal tersebut, penulis membuat Tugas Akhir ini dengan judul

**“PEMBUATAN SITUS BISNIS DINAMIS DENGAN NATIVE PHP UNTUK CV. SUNRISE OFFSET PRINTING DI SURABAYA”**

1. **Rumusan Masalah**

Dari latar belakang yang sudah diuraikan di atas maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang dan membangun *company profile* berbasis *website* pada CV. Sunrise Offset Printing sebagai media promosi perusahaan.
2. Bagaimana menciptakan suatu *company profile* yang mampu memperkenalkan CV. Sunrise Offset Printing kepada masyarakat.
3. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan penelitian tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Pembuatan *company profile* berbasis *website* sebagai media promosi perusahaan mengenai infoemasi perusahaan dan produk-produk yang ada dalam CV. Sunrise Offset Printing.
2. Menciptakan *company profile* dengan menyediakan informasi yang lengkap, dan menyediakan kontak person yang lengkap sehingga antara produsen dan konsumen bisa saling berkomunikasi.

Hasil penelitian ini diharapkan memberikan manfaat yaitu :

1. Dapat menjangkau pelanggan secara meluas sehingga bisa mengenbangkan perusahaan di masa mendatang.
2. Meningkatkan pelanggan baru.
3. Meningkatkan penjualan jasa percetakan.
4. Menigkatkan penghasilan perusahaan.

# **BAB II**

**LANDASAN TEORI**

1. **Pengertian Company Profile**

Company profile adalah produk tuilsan praktisi yang berisi gambaran umum perusahaan. Gambaran ini tidak sepenuhnya lengkap, detail dan mendalam. Perusahaan bisa memilih poin-poin apa saja yang ingin di sampaikan secara terbuka kepada publiknya (Kriyantono, 2008).

Menurut Agustrijanto (2001) Company Profile atau profil perusahaan yaitu gambaran umum mengenai diri suatu perusahaan yang hendak melakukan serangkaian promosi terpadu melalui sebuah buku atau media lain.

Menurut Kriyantono (2008) fungsi *Company profile* yaitu sebagai berikut:

1. Representasi perusahaan, *company profile* merupakan gambaran tentang perusahaan. Bisa juga dianggap mewakili perusahaan sehingga publik tidak usah bersusah payah mencari informasi tentang perusahaan. Dapat juga digunakan sebagai alat membangun citra agar berbagai kelompok penekan dalam masyarakat mempunyai pemahaman yang benar tentang perusahaan.
2. Bisa digunakan untuk melengkapi komunikasi lisan demi terciptanya mutual understanding.
3. Menghemat waktu transaksi, pihak-pihak lain yang berkaitan dengan bisnis perusahaan tidak perlu menanyakan secara detail tentang perusahaan, produk, pasar, visi, misi, posisi keuangan. Hal itu dapat di pelajari melalui *Company profile*.
4. Membangun identitas dan citra korporat. *Company profile* yang dikemas menarik, detail, jelas dan mewah, mencerminkan wajah perusahaan di mata publik sebagai perusahaan yang besar dan bonafit.