

BAB I Pendahuluan

A. Latar belakang

Pada era globalisasi, suatu perusahaan diharapkan dapat mengikuti perkembangan teknologi, khususnya di bidang teknologi informasi. Teknologi informasi yang baik mempermudah pemasaran produk atau jasa perusahaan kepada konsumen, sehingga memungkinkan perusahaan menang dengan mudah dalam lingkungan yang serba cepat dan kompetitif saat ini. Tendance sebuah perusahaan yang menawarkan solusi TI serba siap pakai untuk perusahaan, mengembangkan dan membangun suatu website dan juga pelatihan bidang academy melai dari Digital Marketing dan Desain Grafis.

Analisis Informasi Web Profile sebagai analisis lalu lintas atau pengendalian Web, berfungsi untuk meningkatkan efisiensi dan memantau kesuksesan situs web jangka panjang.

Permasalahan di perusahaan tendance digital mereka sudah memiliki website akan tetapi website tersebut tidak bisa digunakan lagi karena pembuat website tersebut sudah tidak kerja lagi disana dan perusahaan harus membuat website baru kembali dan

membutuhkan analisis informasi website profile untuk membuat website tersebut.

B. Identifikasi masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut:

1. Perusahaan tendance perlu membuat website baru
2. Website tersebut membutuhkan Analisis Informasi Web Profile sebagai analisis sebagai pengendalian Web dan untuk meningkatkan efisiensi

C. Batasan masalah

Berdasarkan perumusan masalah yang telah dijelaskan sebelumnya, maka dalam melakukan penelitian ini penulis memberikan beberapa batasan masalah yang terfokus pada masalah – masalah yang akan dibahas dalam merancang Web Profile pada Tendance Digital sebagai berikut :

1. Company Profile ini dibuat hanya untuk memberikan informasi perusahaan kepada pelanggan.
2. Company Profile Web ini dibangun dengan basis data *MySQL* dan *PHP*

D. Rumusan masalah

Terkait dengan latar belakang di atas, maka perlu dirumuskan suatu masalah, yaitu bagaimana membangun sebuah website profil pada Tendance Digital di Yogyakarta sehingga mampu mempermudah proses promosi dan memperkenalkan Aplikasi atau website kepada client.

Berdasarkan analisis kebutuhan perusahaan yang terdapat pada latar belakang permasalahan, maka permasalahan yang dapat penulis rumuskan adalah sebagai berikut :

1. praktik magang ini berfokus pada jobdesk yang telah diberikan perusahaan yaitu Analisis Informasi Web Profile.
2. Pembuatan website tandance

E. Tujuan Praktik Magang

Berdasarkan latar belakang perusahaan beserta perumusan masalah yang telah dijabarkan, maka dalam melaksanakan kerja praktik ini penulis memiliki tujuan sebagai berikut :

1. Belajar untuk terjun langsung bagaimana membuat analisis suatu website dan membuat fungsional dan non fungsional dalam analisis sebuah website.
2. dan untuk membuat website profile pada website tendace.

F. Manfaat Praktik Magang

Berdasarkan tujuan yang telah penulis jabarkan, maka dalam melaksanakan kerja praktik ini terdapat beberapa manfaat yang akan diperoleh dari kegiatan kerja praktik pada Tendance Digital antara lain sebagai berikut :

1. Untuk mempermudah pelanggan-pelanggan dari Tendance digital dalam mencari informasi.
2. Meningkatkan hubungan antara Tendance Digital dengan pelanggan atau masyarakat yang mengunjungi web profile tersebut dikarenakan adanya fitur contact us yang berfungsi untuk menerima masukan dari pengunjung web profile tersebut.
3. Mahasiswa mendapatkan pengalaman untuk kontribusi dalam menganalisis sebelum pembuatan suatu website.
4. Mahasiswa dapat menggunakan kesempatan dalam pengembangan analisis system informasi ini sebagai sarana untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah diperoleh untuk menyelesaikan persoalan yang ada di perusahaan tendance.
5. Meningkatkan kemandirian, rasa tanggung jawab, kedisiplinan mahasiswa.

BAB II Gambaran Instansi

A. Umum (sejarah, visi misi, alamat & kontak tempat magang)

1. Sejarah

Tendance Digital Yogyakarta merupakan sebuah perusahaan karya anak bangsa yang bergerak di bidang Software House dan Academy untuk memajukan dunia digital. Tendance digital didirikan oleh Berto Juni Kristanto dan Eko Muhammad Rilo Pembudi pada tahun 2022 Yang berawal dari perkumpulan programmer yang menekuni bidang software development dan perkembangan teknologi informasi di Yogyakarta dengan jumlah 5 orang yang menangani permintaan konsumen dari berbagai instansi maupun lembaga pemerintahan maka dialihkan menjadi usaha mandiri yang selanjutnya diberi nama Tendance Digital.

2. Visi

Membentuk jiwa-jiwa bertalenta yang akan terus bercahaya menyinari diri untuk membangun negeri yang maju di dunia digital.

3. Misi

Membangun diri dengan jiwa yang bertalenta untuk lebih maju yang selalu berjalan beriringan bersama Tendance Digital.

B. Struktur organisasi ditempat magang

- CEO: Eko Muhammad Rilo Pembudi, S. Kom
- CTO: Nurul Rossa W. Tosofu, S. Kom
- CFO: Inosensia Lionetta Pricillia, S. Kom
- Designer UIUX: Andrean Farhantama, S. Kom
- Back End Developer: Redho Harli Saputra
- Front End Developer: Bayu Alif Farisqi, S. Kom

C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Di Lokasi Magang

1. Sumber daya manusia
2. Sumber daya fisik

Tabel . Sumber daya fisik

No.	Sumber Daya Fisik	Jumlah
1.	PC/Komputer	5
2.	WiFi	1

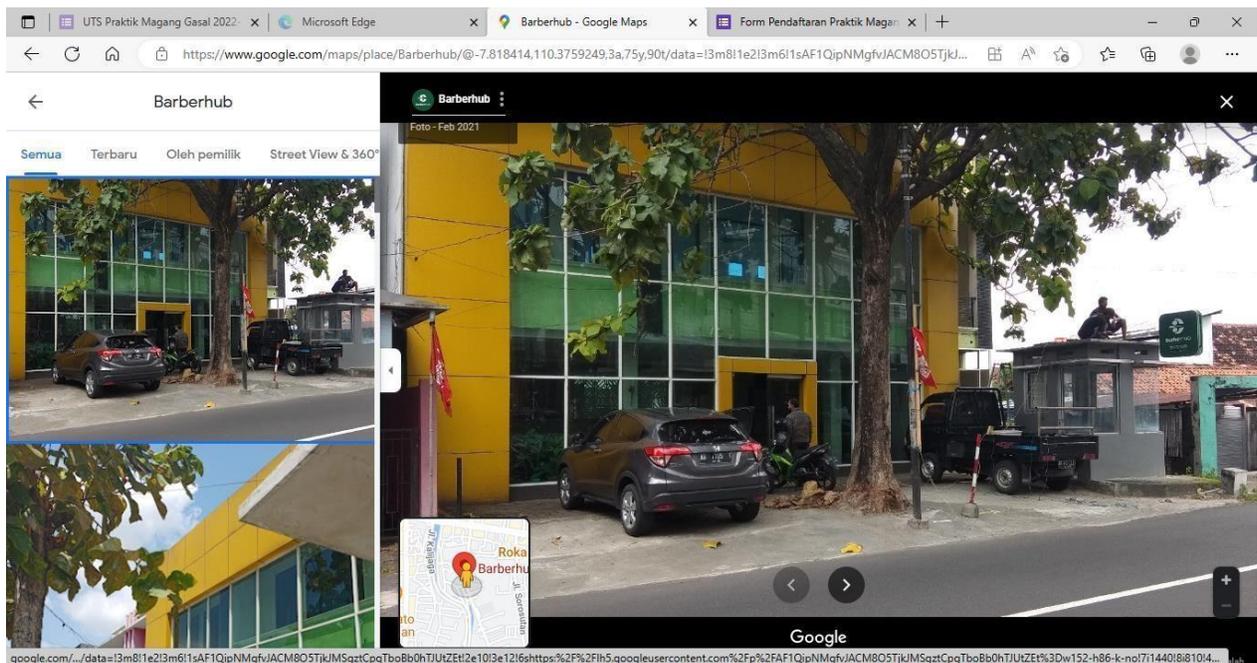
D. Proses bisnis saat ini yang berhubungan dengan tema Praktik Magang

BAB III Tahapan Kegiatan Praktik Magang

A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak

1. Lokasi dan Alamat kerja praktik

Tendance Digital terletak di Jalan Lowuna Yogyakarta dengan kontak nomor telepon +62 813-9114-0713.



Gambar lokasi Tendance Digital

2. Kontak

Kontak Pembimbing Kerja Praktik.

Nama : Bambang Robiin. S.T., M.T

NIY : 197907202005011002

Kontak : +62 878-8556-6886

B. Rencana Observasi (*kunjungan magang*)

Observasi dilakukan bertujuan mengetahui lokasi dan kondisi tempat kerja praktik secara langsung. Rencana observasi meliputi :

1. Nama Instansi : Tendance Digital
2. Proses observasi :
3. Hasil Observasi :

c. Rancangan jadwal kegiatan magang (*Lampiran*)

Tabel adalah rancangan jadwal kegiatan KP Magang dibagi menjadi beberapa tahapan.

Tabel . Rancangan Jadwal Kegiatan Magang

BAB IV Hasil Pelaksanaan Praktik Magang

A. Hasil Observasi Magang

1. Proses Bisnis
2. Rincian Pekerjaan

Ada beberapa kegiatan selama magang di Telkom Akses Yogyakarta adalah sebagai berikut :

A. Fungsional

User

- a) Fungsional Login

Sistem dapat digunakan untuk melakukan login untuk masuk ke dalam aplikasi

- User/Pengguna memilih tombol login pada website.
- User/Pengguna melakukan pengisian data user dan password dan menekan tombol masuk.

b) Fungsional Data Profil

- User/Pengguna memilih fitur profil.
- User/Pengguna melakukan input data nama pengguna, alamat, dan foto. Setelah itu pengguna menambahkan data data tersebut dengan menekan tombol Simpan data atau submit.
- User/Pengguna bisa melakukan pencarian data yang ingin diubah dan menekan tombol edit pada data yang telah dipilih.
- User/Pengguna bisa melakukan pencarian data yang ingin dihapus dan menekan tombol hapus pada data yang telah dipilih.

c) Fungsional Data About website

- User/Pengguna memilih fitur About
- User/Pengguna dapat melihat About deskripsi website profile.
- User/Pengguna dapat mengedit data yang ingin diubah dengan menekan tombol edit pada data about yang telah dipilih.
- User/Pengguna dapat menambah dan menghapus data pada data yang dipilih dengan mengklik tambah atau hapus.

d) Fungsional Data Contact

- User/Pengguna memilih halaman Contact
- User/Pengguna dapat melakukan Edit contact Instagram, No telephone Email dan alamat website.
- User/Pengguna dapat menambahkan dan menghapus data contact yang telah dipilih dengan klik tambah atau hapus data contact
- User/Pengguna dapat mengedit alamat pada website profile dengan klik edit data.
- User/Pengguna dapat memberikan komentar pada kolom komentar yang tersedia di halaman contact

Admin

- Sistem menampilkan Halaman Login
- Sistem menampilkan Halaman Utama
- Sistem dapat melakukan input data informasi website
- Admin dapat melihat Jumlah anggota
- Admin dapat melihat profil semua anggota
- Admin dapat melakukan input pendataan pada anggota
- Sistem menyediakan fitur-fitur yang memungkinkan user/pengguna dapat membaca informasi yang terdapat pada website.
- Admin dapat menerima pesan
- Admin dapat melihat orang atau anggota yang sering berkunjung ke website

B. Non Fungsional

a) Usability

- Tampilkan antarmuka atau halaman-halaman yang ada pada website mudah dipahami.

- Terdapat beberapa icon atau Button dengan informasi dan fungsi yang berbeda-beda

b) Portability

- Tersedia Komputer dengan system Windows
- Browser Chrome/Firefox/Microsoft Edge/Opera/dan lain-lain.
- Ram minimal 2GB
- Koneksi Wifi/Lan - Mouse dan Keyboard.

c) Reliability

- Website dapat digunakan setiap saat dengan koneksi internet yang stabil
- Website hanya bisa digunakan oleh pihak tersebut
- Keamanan pada website dilengkapi dengan Password.

1. Header

- Home/halaman utama
- Profile (Nama User, alamat, dan email)
- Logo dan nama perusahaan
- Logout (tombol keluar dari website)

2. Body

- Informasi tentang perusahaan
- Tools yang digunakan perusahaan

- Konsultasi (konsultasi dengan menggunakan form dan mengisinya dengan nama dan email)

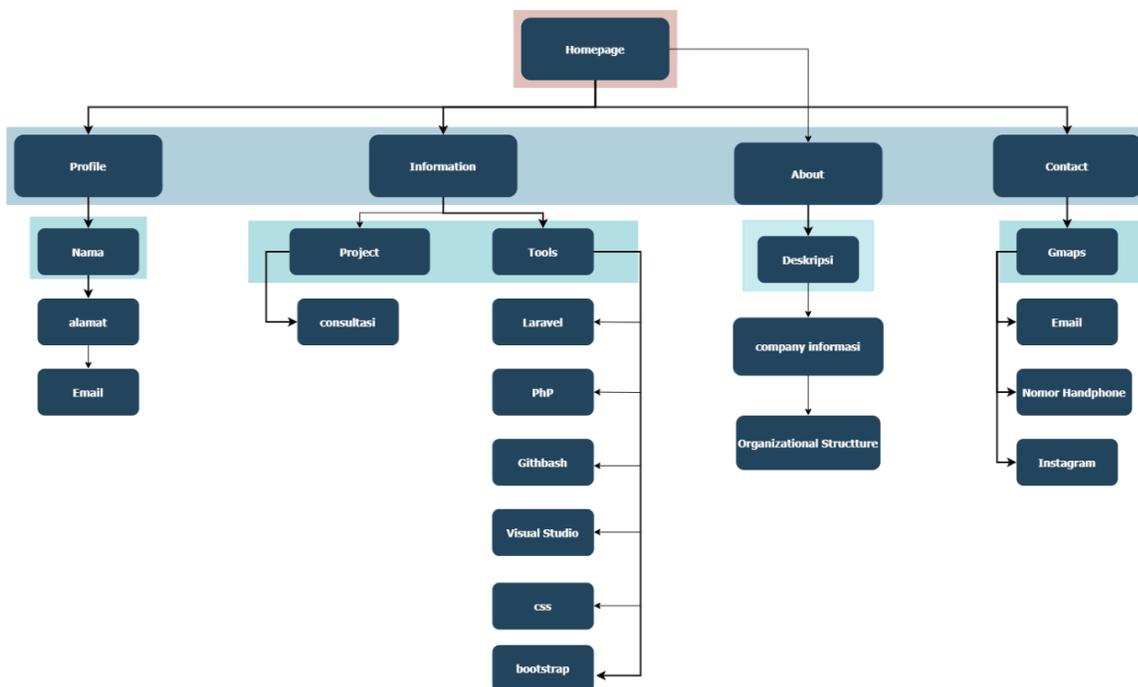
1. Footer

About (deskripsi perusahaan, visi dan misinya)

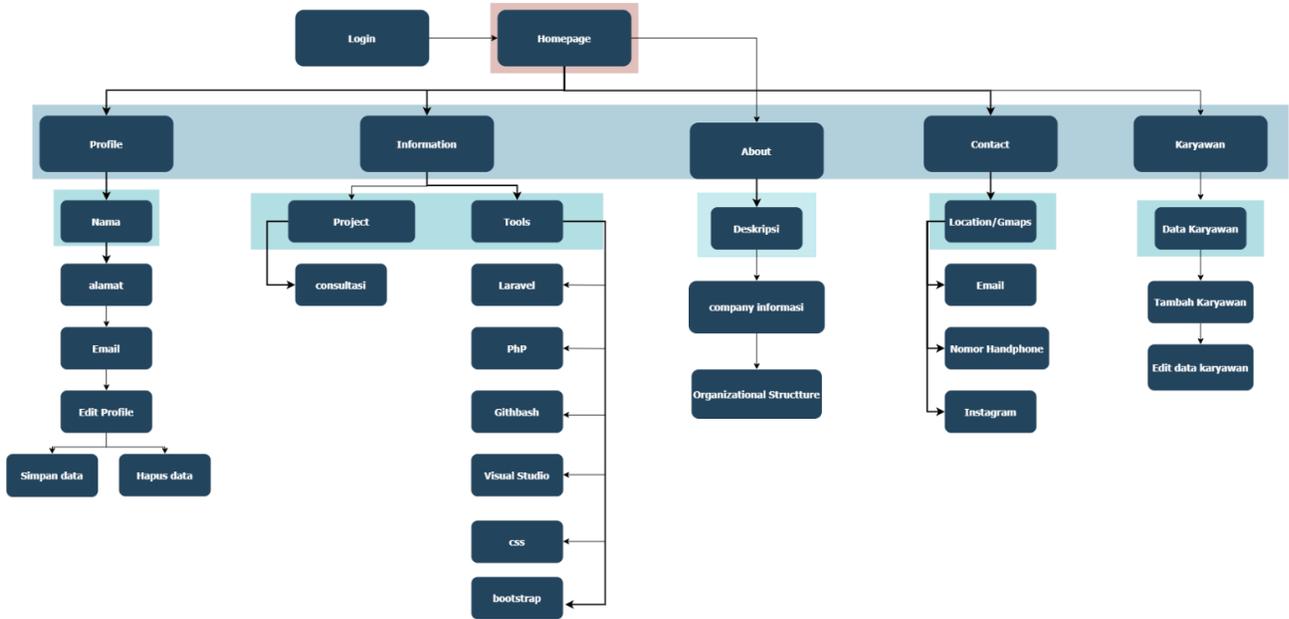
- Contact (alamat atau lokasi, email, instagram, dan nomor handphone)

Sitemap

- Halaman User



- Halaman Admin



Wireframe(hasil desain dari teman saya ifta rutailah)



TENDANCE DIGITAL

Home

About

Contact



Tendance Digital

Tendance Digital menawarkan jasa pembuatan dan pengembangan software (aplikasi mobile & website) berkualitas. Untuk membantu pekerjaan,bisnis,dan profile teman-teman semua.

Tool

- Laravel
- PHP
- Githbash
- Visual Studio
- Css
- Bootstrap

Our Services



About Us

Tendance digital bergerak dibidang software house dan akademi. Suatu layanan pada bidang pengembangan aplikasi (software development), yang bertujuan untuk membuat aplikasi sesuai yang diinginkan oleh client.

Contact

+62813-9114-0713

tendancedigital@gmail.com

tendance_digital

tendancedigital.netlify.app

Jl. Lowanu, Sorosutan,
Kec.Umbulharjo, Kota
Yogyakarta, Daerah Istimewa
Yogyakarta 55161,Yogyakarta
55167

@tendancedigital

B. Pembahasan Magang

1. Problem yang ditemukan ditempat magang sebagai topik Praktik Magang, Analisis sistem yang belum ada, sehingga kami diberikan tugas untuk melakukan analisa kebutuhan sistem sesuai dengan proses bisnis pada tendance digital.
-Kurangnya anggota di kantor tendance sehingga pengerjaan project menjadi kurang maksimal
2. Analisis terhadap hasil observasi
Pada tahap implementasi harus memahami dasar-dasar apa saja yang dibutuhkan untuk membuat atau Menyusun analisis informasi web profile. Berdasarkan hasil dari observasi magang yaitu penyusun telah mengetahui apa saja yang dibutuhkan, mulai dari proses bisnis yang terjadi dan perangkat yang digunakan untuk melakukan analisis informasi web profile Dengan begitu penyusun dapat menyusun hasil observasi menjadi laporan yang baik dan benar. Dari hasil observasi kami website tandance belum ada maka dari itu kami menganalisis pengembangan website tandance.
3. Capaian Magang
-Saya sudah menyelesaikan observasi dan tugas yang telah di berikan.
4. Keberlanjutan
Kegiatan kerja praktik magang ini tidak berkelanjutan.

BAB V Penutup

A. Kesimpulan

Dari hasil uji coba dan implementasi terhadap rancang bangun website profile Tendance Digital berbasis web ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Saya sudah menyelesaikan observasi dan tugas yang telah di berikan.
2. aplikasi ini terdapat sub menu jenis layanan yang membantu memberi informasi kepada pengunjung terkait dengan layanan dan penjadwalan yang terdapat pada Tendance Digital. Sehingga diharapkan dapat memberikan informasi kepada masyarakat umum mengenai jadwal kegiatan dan jenis layanan yang terdapat pada Tendance Digital.

B. Saran

1. Kedepannya tim tendace sebaiknya membuat tim analisis system
2. Terkait Manajemen waktu dan kerja agar kedepannya lebih diperhatikan lagi sehingga pekerjaan atau project yang dikerjakan dapat diselesaikan tepat waktu sesuai dengan capaian yang diinginkan

Lampiran

- A. Surat Izin Praktik Magang dari TU/Fakultas Jika Ada
- B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang/Sertifikat/ttd stampel instansi di halaman Persetujuan instansi



TENDANCE DIGITAL

Jl. Bimosari No.314 Umbulharjo, Daerah Istimewa Yogyakarta
Tlp/WhatsApp: +62 813-9114-0713
Website: tendancedigital.netlify.app email: Tendancedigitaly@gmail.com

**SURAT KETERANGAN
SELESAI MELAKSANAKAN MAGANG
No. SK/KM/001/I/2023**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Eko muhammad rilo pembudi, S.Kom.
Jabatan : CEO
Alamat : Jl. Bimosari No.314, Tahunan, Kec. Umbulharjo, Kota Yogyakarta,
Daerah Istimewa Yogyakarta 55167

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Novia Murti Milen
NIM : 1900018093
Asal Instansi : Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
Program Studi : Informatika
Alamat : Kos Putri (Kost Ungu) Bu Rina, Jl. Potronangan No. 81 B, Tamanan,
Banguntapan, Bantul, Yogyakarta.

Bahwa yang bersangkutan telah melaksanakan kegiatan magang kerja di Tendance Digital Yogyakarta. Magang kerja tersebut telah dilaksanakan selama 4 bulan, yaitu tanggal 10 September 2022 s/d 10 Januari 2023.

Selama magang di Tendance Digital, yang bersangkutan telah mempelajari hal-hal yang berkaitan dengan sistem analis. Dan pada saat surat ini dikeluarkan, yang bersangkutan telah menyelesaikan tugas dan tanggung jawabnya dengan baik.

Demikian surat keterangan selesai magang ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 29 Januari 2023

Eko Muhammad Rilo Pembudi, S.Kom.
CEO

C. Log Book sudah terisi minimal 7x

LOG BOOK KERJA PRAKTIK MAHASISWA
PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
T.A 2022 /2023
(WAJIB DIISI DAN MASUK DALAM PENILAIAN)

Nim :1900018093
Nama Mahasiswa :Novia Murti Milen
Judul Praktik Magang :System Analist Website Tendace
Dosen Pembimbing :Bambang Robiin, S.T, M.T.
Pembimbing Lapangan :Nurul Rossa W Tosofu, S.Kom

Petunjuk Pengisian Log Book

1. Log book di isi per minggu
2. Log book ditulis tangan
3. Setiap kegiatan di paraf oleh pembimbing lapangan/ dosen pembimbing Praktik Magang
4. Log book per minggu di paraf oleh dosen pengampu kelas Praktik Magang
5. Jumlah bimbingan minimal 4x

Logbook Minggu 4 sd 7 (sebelum UTS)

No	Kegiatan dan Lokasi Praktik Magang	Waktu Pelaksanaan		Hasil	Kendala, Rencana Perubahan (jika ada)	Paraf Pembimbing Lapangan	Paraf Dosen Pembimbing Praktik Magang
		Hari/TGL	Jam Durasi				
1.	Pendaftaran	Jumat 16 september 2022	2 Jam	Mengisi Berkas Pendaftaran Magang	-		
2.	Interview Menggunakan Google Meet	Selasa 04 oktober 2022	2 Jam	Perkenalan tugas dan Teknis Magang	-		
3.	Training Magang via Online Menggunakan Google Meet	Kamis 06 Oktober 2022	3 Jam	Pembagian Tugas sesuai dengan pengajuan di cv yaitu sebagai system analist,penjelasan teknis pengerjaan tugas	-		

4.	Progres	Selasa 11 Oktober 2022	3 Jam	Analisis kebutuhan fungsional dan non fungsional pada profile website	-		
5.	Pengumpulan progres	Senin 17 Oktober 2022	2 Jam	Revisi sedikit tentang progest analist	-		
6.	Pembahasan dan Melanjutkan Progres	Selasa 18 Oktober 2022	3 Jam	Pembahasan tugas dan menambahkan analisis fungsional pada admin	-		
7.	Meeting offline	Rabu 09 november 2022	2 jam	Pembahasan tentang pembuatan sitemap pada halaman home,about dan footer	-		

Catatan Pembimbing Lapangan/Dosen Pembimbing Praktik Magang / Dosen Pengampu Kelas Praktik Magang:

.....
.....
.....
.....
.....

Yogyakarta, 22 November 2022

Dosen Pengampu Kelas Praktik Magang

Mahasiswa

(supriyanto)

(Novia Murti Milen)

D. Penilaian pembimbing lapangan Kp/Magang

FORM PENILAIAN PEMBIMBING LAPANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nurul Rossa W Tosofu, S.Kom.

NIK / NIP : 8272016702000001

Jabatan : Chief Technology Officer (CTO) Sebagai

Pembimbing Lapangan Praktik Magang :

Nama : Novia Murti Milen

NIM 1900018093

ASPEK PENILAIAN	Paramater Penilaian					Skor
	Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	Buruk	
	5	4	3	2	1	
1. Komunikasi dan Pemahaman Instruksi Kerja		▪ <input type="checkbox"/>				4
2. Keaktifan dan Respon di Tempat Kerja	▪ <input type="checkbox"/>					5
3. Kesesuaian Materi KP dengan Keilmuan Mahasiswa		▪ <input type="checkbox"/>				4
4. Disiplin Kerja			▪ <input type="checkbox"/>			3
5. Pengerjaan Tugas dan Keterampilan Teknis			▪ <input type="checkbox"/>			3
Total						19

Setelah mengikuti pelaksanaan Praktik Magang mahasiswa tersebut,
memberikan nilai sebagai berikut :



(Nurul Rossa W Tosofu)

* Pengesahan lapangan harus ditandatangani dan dibubuhi cap

E. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang

