

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Website merupakan kumpulan halaman yang menampilkan informasi data teks, data gambar, data animasi, suara, video atau gabungan dari semuanya. Beragam *website* bermunculan dengan aneka corak dan ragamnya. Mulai dari *website* yang sederhana dengan hanya mengandalkan beberapa halaman statis HTML sampai *website* dinamis yang menggunakan teknik pengembangan yang kompleks. Proses pembuatan *website* bukan hal yang mudah. Kemajuan teknologi khususnya di bidang pengembangan *website* menyebabkan proses pembuatan *website* yang baik bukan lagi pekerjaan yang sulit. Dampak dari perkembangan *website* yang pesat mengakibatkan tidak semua pengembang *website* dapat mengikutinya dengan baik.

Perkembangan teknologi di dunia *website* ini juga semakin pesat dan tidak terbatas. Hal ini ditandai banyaknya *website* yang berkembang, tidak hanya sebagai media untuk mengiklankan sesuatu tetapi juga dibutuhkan untuk keperluan di pemerintahan, perusahaan dan sekolah untuk memberikan informasi yang ada pada instansi tersebut agar masyarakat dapat mengetahui semua informasi yang ada pada instansi yang bersangkutan. *Website* dan web programmer saling berlomba untuk menciptakan inovasi baru di bidang web. Pembuatan web adalah perpaduan antara *HTML*, *MYSQL*, *JavaScript* dengan *PHP* *MyAdmin* dan sebagainya.

Perkembangan *website* sekarang ini bukan lah hal yang sulit untuk dipelajari oleh siswa dan mahasiswa karena sudah banyak referensi yang ada di internet sebagai penunjang pembelajaran. Dari berbagai referensi yang dimiliki dapat membuat *website* profile, *website* perusahaan. *Website* komunitas, *website* penjualan.

Berdasarkan uraian di atas, laboratorium teknik informatika universitas Ahmad Dahlan belum mempunyai *website* profile sehingga mahasiswa belum maksimal mendapatkan informasi yang disampaikan oleh pihak laboratorium. Teknik informatika mempunyai 4 laboratorium untuk kegiatan praktikum, yaitu : laboratorium jaringan dan basisdata sebagai peminatan relata dan laboratorium multimedia dan komputasi dasar sebagai peminatan sistem

cerdas. Praktikum di bagi sesuai dengan matakuliah yang memiliki praktikum dengan laboratorium.

B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang masalah di atas, maka perlu identifikasi masalah. Adapun dalam kerja praktek ini terdapat identifikasi masalah yaitu perlu adanya Web Profile sebagai sarana informasi terbaru dari laboratorium teknik informatika agar dapat diketahui oleh mahasiswa dengan cepat.

C. Batasan Masalah

Dengan melihat latar belakang masalah diatas, maka perlu membatasi masalah yang akan dibahas :

- 1) Website dapat memberikan informasi tentang laboran teknik informatika.
- 2) Konten yang di gunakan menggunakan HMTL,CSS,PHP,dan JavaScript.

D. Rumusan Masalah

- 1) Bagaimana membuat web profile yang dapat menggunakan konten *HTML,CSS,PHP,JavaScript*?
- 2) Bagaimana cara menampilkan infromasi-infromasi yang dikeluarkan oleh laboratorium?

E. Tujuan Kerja Praktek

menyelesaikan matakuliah kerja peraktek di laboratorium teknik informatika. Dengan kerja praktek ini menambah wawasan penulis dalam membuat website.

F. Manfaat Kerja Praktik

1. Manfaat KP bagi laboratorium teknik informatika :
 - 1) Telah memberikan informaasi yang ada di laboratorium teknik informatika.
 - 2) Telah meminimalisir mahasiswa dalam mengatur jadwal praktikum.
2. Manfaat KP bagi mahasiswa :
 - 1) Telah mempraktekkan semua matakuliah yang sudah di ajarkan oleh dosen.
 - 2) Telah menyelesaikan tugas matakuliah KP.
 - 3) Telah memberikan website yang bermanfaat bagi mahasiswa teknik informatika

BAB II GAMBARAN INSTANSI

A. Umum

1. Sejarah

Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta mempunyai 5 laboratorium yang di gunakan oleh mahasiswa dalam praktikum secara langsung materi-materi matakuliah yang di sampaikan oleh dosen. Laboratorium terdiri dari basis data, jaringan, komputasi dasar dan multimedia/riset. Laboratorium basis data dan jaringan didirikan pada tahun 2003 dengan kepala laboratorium pertama adalah Drs. Tedy Setiadi, M.T. untuk laboratorium basis data dan Muhammad aziz, S.T., M.Cs. untuk laboratorium jaringan. Pada tahun 2018 kepala laboratorium basis data dan jaringan di jadikan menjadi satu yaitu Adhi prahara, S.Si., M.Cs. Laboratorium multimedia/riset didirikan pada tahun 2007 dengan kepala laboratorium pertama adalah Eko ariowo S.T., M.kom dan laboratorium komputasi dasar didirikan pada tahun 2000 dengan kepala laboratorium pertama adalah Fiftin Noviyanto S.T., M.Cs. pada tahun 2018 juga kepala laboratorium menjadi satu yaitu Lisna Zahrotun S.T., M.Cs.

2. Visi Misi

a) Visi

Menjadikan Program Studi Informatika yang diakui internasional dan unggul dalam bidang informatika dan berbasis nilai – nilai Islam.

b) Misi

a) Menjalankan pendidikan sesuai dengan kompetensi bidang Informatika yang diakui nasional dan internasional.

b) Meningkatkan penelitian dosen dan mahasiswa dalam bidang Informatika yang kreatif, inovatif dan tepat guna.

c) Meningkatkan kuantitas dan kualitas publikasi ilmiah tingkat nasional dan internasional.

d) Melaksanakan dan meningkatkan kegiatan pengabdian masyarakat oleh dosen dan mahasiswa dalam bidang Informatika.

e) Menyelenggarakan aktivitas yang mendukung pengembangan program studi dengan melibatkan dosen dan mahasiswa.

- f) Menyelenggarakan kerja sama dengan lembaga tingkat nasional dan internasional.
- g) Menciptakan kehidupan Islami di lingkungan program studi.

3. Alamat

Laboratorium Teknik Informatika beralamat di kampus 3 Universitas Ahmad Dahlan. Jalan Prof.Dr.Soepomo,S.H, Warungboto, Yogyakarta.

4. Kontak Instansi

Laboratorium Teknik Informatika memiliki kontak laboratorium yang berbeda-beda disetiap laboratoriumnya. Seperti pada Tabel 2.1 Kontak instansi dibawah ini.

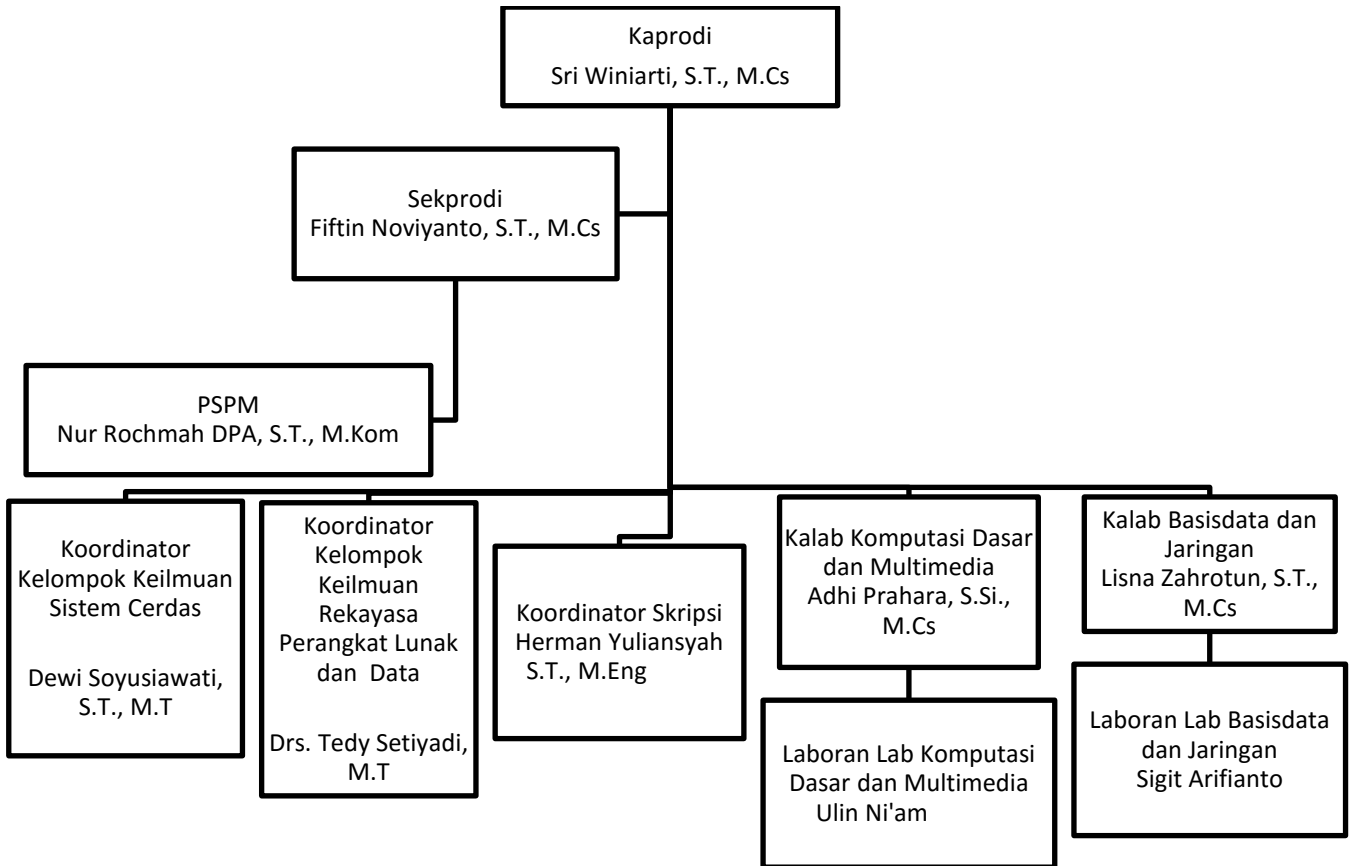
Tabel 2. 1. Kontak Instansi

Nama Laboratorium	No Telephon
Laboratorium Jaringan	3112
Laboratorium Basis data	3111
Laboratorium Multimedia dan Riset	3206
Laboratorium Komputasi Dasar	3231

Kontak Laboratorium tersebut digunakan untuk menghubungi KA. Laboratorium Basis Data, Jaringan, Komputasi Dasar, Multimedia dan Riset jika kita membutuhkan peminjaman laboratorium. Laboratorium teknik informatika juga memiliki alamat e-mail yaitu Laboratorium@tif.uad.ac.id.

B. Struktur Organisasi

Struktur organisasi program studi teknik informatika seperti pada Gambar 2.1. struktur organisasi di bawah ini.



Gambar 2. 1. Struktur Organisasi

Struktur organisasi di prodi teknik informatika di pimpin oleh Sri Winiarti, S.T., M.Cs sebagai kepala program studi, dengan membawahi beberapa bidang seperti Sekretaris prodi, PSPM, coordinator kelompok keilmuan system cerdas, coordinator kelompok keilmuan rekayasa perangkat lunak dan data, coordinator skripsi, kalab komputasi dan multimedia, kalab basisdata dan jaringan. Kalab komputasi dasar dan multimedia membawahi laboran lab komputasi dan multimedia, kalab basisdata dan jaringan membawahi laboran lab basisdata dan jaringan. Struktur organisasi teknik informatika seperti pada bagan di bawah ini.

C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik

1. Sumber Daya Manusia

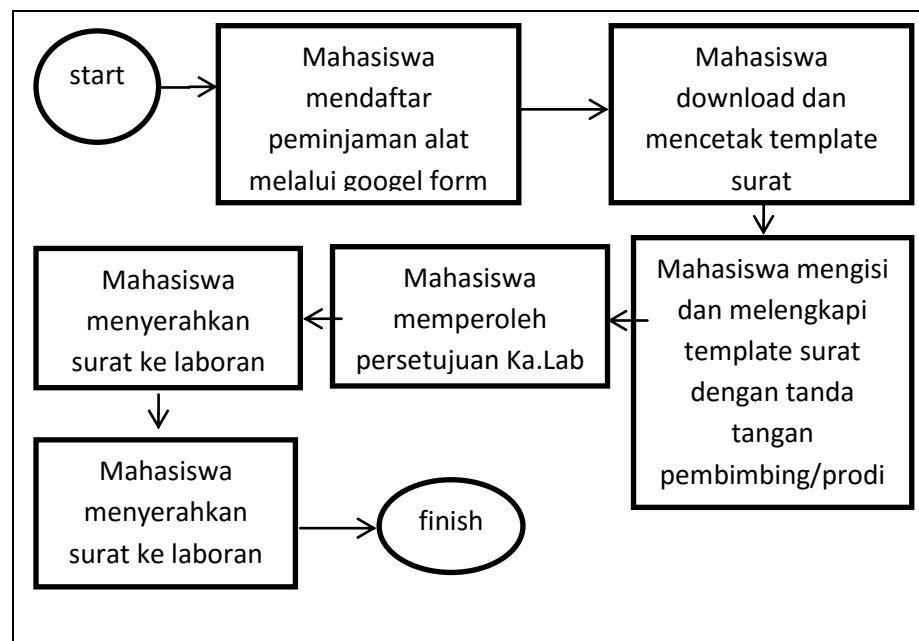
Laboratorium teknik informatika di bagi menjadi 3 bagian, yaitu :

- 1) Kepala program studi

- 2) Kepala laboratorium
 - 3) Dosen
 - 4) laboran
 - 5) Asisten praktikum
2. Sumber Daya Fisik
- Beberapa sumber fisik yang ada di laboratorium teknik informatika yaitu:
- 1) Monitor
 - 2) CPU
 - 3) Mouse
 - 4) Keyboard
 - 5) Router

D. Proses Bisnis saat ini

Proses bisnis saat ini peminjaman laboratorium jaringan, basis data, komputasi dasar, multimedia dan riset masih menggunakan sistem manual. Proses tersebut dapat dilihat pada Gambar 2.2. Gambar Proses Bisnis.



Gambar 2. 2. Proses Bisnis

Untuk sistem peminjaman komputer dan laboratorium memiliki alur seperti pada Gambar 2.2 Proses Bisnis. Alur tersebut dari proses bisnis saat ini yaitu:

- 1) Mahasiswa datang ke laboratorium untuk meminta izin kepada laboran meminjam alat laboratorium dan laboratorium.
- 2) Mahasiswa mengisi surat form yang telah disediakan oleh laboratorium.
- 3) Form dicetak dan diserahkan kepada laboratorium untuk ditandatangani.
- 4) Surat diacc oleh kepala laboratorium maupun laboran.

BAB III METODOLOGI KERJA PRAKTEK

A. Lokasi Kerja Praktik, Alamat, Kontak Pembimbing Kerja Praktek

1) Lokasi KP

Berada di kampus 3 UAD yaitu laboratorium Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta

2) Alamat

Jalan Prof. Dr. Soepomo S.H., warungboto, Banguntapan, Yogyakarta

3) Kontak pembimbing KP

Dosen Pembimbing : Nuril anwar S.T., M.Kom

No HP : +62 852-9260-8008

E-mail : nuril.anwar@tif.uad.ac.id

Pembimbing lapangan : Lizna zahrotun S.T., M.Cs.

Nomor HP : +62 831-1357-0356

E-mail : lisna.zahrotun@tif.uad.ac.id

B. Metode Pengambilan Data Kerja Praktek

Metode pengambilan data yang digunakan penulis dengan wawancara secara langsung dengan pengurus laboratorium, dari hasil wawancara tersebut penulis mendapatkan data-data yang dibutuhkan untuk membuat website. Penulis juga melakukan observasi ke semua laboratorium untuk menambah data yang dikumpulkan.

C. Rancangan Jadwal Kegiatan

Rencana dan realisasi kegiatan kerja praktek terdapat pada Tabel 3.1. Jadwal Kegiatan. Dimana semua kegiatan tercantum dalam tabel 3.1. Jadwal Kegiatan selama dari awal kegiatan sampai akhir kegiatan kerja praktek.

Tabel 3. 1. Jadwal Kegiatan

NO	Kegiatan	September				Oktober				November			
		Minggu ke-				Minggu ke-				Minggu ke-			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pertemuan dengan pembimbing lapangan												
2	pengumpulan data												
3	Pembuatan UI												
4	Memasukkan visi dan misi												
5	Memasukkan data jadwal praktikum												

D. Rancangan Sistem

1) Rancangan Home.

Rancangan home pada sistem informasi laboratorium terdapat pada Gambar 3.1. Rancangan Sistem Home. Seperti pada gambar di bawah ini.

Home	Visi & Misi	Struktur	Lab. Jaringan	Lab. Basisdata	Lab. Komdas	Lab. Multimedia	Jadwal Praktikum	Download	Contact

Gambar 3. 1. Rancangan Home

Rancangan tampilan home memiliki fitur dengan fungsi yang berbeda-beda. Fungsi tersebut digunakan oleh mahasiswa untuk mempermudah aktivitas dalam melihat informasi terbaru yang di keluarkan oleh laboratorium teknik informatika.

2) Rancangan Visi Misi.

Rancangan visi misi laboratorium teknik informatika seperti pada Gambar.3.2. Rancangan Visi Misi.

Visi dan Misi									
Visi									
Misi									
Tujuan									

Gambar 3. 2. Rancangan Visi Misi

Fitur tersebut terdiri dari Visi, Misi, Tujuan yang di jelaskan sesuai dengan visi dan misi program studi teknik informatika.

BAB IV

HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK

A. Deskripsi Sistem yang Dibangun

Sistem yang saya buat adalah web profile laboratorium teknik informatika. Web profile yang menjelaskan informasi-informasi yang ada di laboratorium teknik informatika. Web profile terdiri dari beberapa fitur antara lain : fitur home, fitur dosen, fitur visi dan misi, fitur jadwal praktikum, fitur download, fitur contact. Fitur home adalah fitur yang digunakan untuk memberikan informasi-informasi terbaru yang ada di laboratorium teknik informatika, fitur dosen adalah fitur yang berisi biodata dosen yang ada di teknik informatika, fitur visi dan misi adalah fitur yang berisi tentang visi dan misi teknik informatika agar mahasiswa mengetahuinya. Fitur jadwal praktikum adalah fitur yang berisi jadwal setiap laboratorium, fitur download adalah fitur yang digunakan mahasiswa apabila ingin mendownload file-file yang ada pada web profile. Fitur contact adalah fitur yang berisi identitas laboratorium.

B. Pembahasan Sistem yang dibangun

1. Hasil Analisis

Berdasarkan dari perancangan web profile maka di hasilkan web yang memiliki 5 fitur yaitu fitur home, struktur, visi dan misi, jadwal praktikum. fitur home digunakan sebagai tampilan untukn informasi-informasi terbaru yang ada di teknik informatika. Fitur struktur adalah menampilkan struktur organisasi yang ada di laboratorium teknik informatika. Fitur visi dan misi di gunakan untuk menampilkan visi dan misi teknik informatika agar mahasiswa dapat melaksanakan visi misi tersebut. Jadwal praktikum digunakan untuk melihat semua jadwal praktikum yang ada di semua laboratorium teknik informatika.

2. Hasil Implementasi

a. Tampilan Home.

Terdapat pada gambar 4.1. Tampilan Fitur Home. Seperti gambar di bawah ini.



Gambar 4. 1. Tampilan Home

Tampilan Home memuat beberapa fitur yaitu fitur dosen, Laboratorium Jaringan, Basis Data, Komputasi Dasar Multimedia, Download, Jadwal Praktikum, Contact.

b. Tampilan Visi dan Misi

Terdapat pada Gambar 4.2. Tampilan Visi Misi. Seperti gambar di bawah ini.



Gambar 4. 2. Tampilan Visi Misi

Tampilan Visi Misi menampilkan visi, misi, dan tujuan yang sesuai dengan program studi teknik informatika.

c. Tampilan struktur organisasi.

Terdapat pada Gambar 4.3. tampilan struktur organisasi. Seperti gambar dibawah ini.



Gambar 4. 3. Struktur organisasi

Tampilan struktur organisasi i di prodi teknik informatika di pimpin oleh Sri Winiarti, S.T., M.Cs sebagai kepala program studi, dengan membawahi beberapa bidang seperti Sekretaris prodi, PSPM, koordinator kelompok keilmuan system cerdas, koordinator kelompok keilmuan rekayasa perangkat lunak dan data, koordinator skripsi, kalab komputasi dan multimedia, kalab basisdata dan jaringan. Kalab komputasi dasar dan multimedia membawahi laboran lab komputasi dan multimedia, kalab basisdata dan jaringan membawahi laboran lab basisdata dan jaringan. Struktur organisasi teknik informatika seperti pada bagan di bawah ini.

- d. Tampilan jadwal praktikum laboratorium jaringan.

Terdapat pada Gambar 4.4. Tampilan jadwal praktikum laboratorium jaringan. Seperti gambar di bawah ini.

No	WAKTU	SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU
1	07.30 - 09.00	Dasar Pemograman	Dasar Pemograman	-	KDUK	KDUK	KDUK
2	09.00 - 10.30	Dasar Pemograman	Dasar Pemograman	-	KDUK	KDUK	KDUK
3	10.30 - 12.00	Dasar Pemograman	Dasar Pemograman	KDUK	KDUK	SHOLAT JUMAT	KDUK
4	12.00 - 13.30	Dasar Pemograman	Dasar Pemograman	KDUK	KDUK	SHOLAT JUMAT	KDUK
5	13.30 - 15.00	Dasar Pemograman	Grafika Lanjut	KDUK	Computer Visi	KDUK	PBO
6	15.00 - 16.30	Dasar Pemograman	Computer Visi	PBO	-	KDUK	-
7	16.30 - 18.00	Dasar Pemograman	Grafika Lanjut	-	KDUK	-	-
8	18.00 - 19.30	-	-	-	-	-	-
9	19.30 - 21.00	-	-	-	-	-	-

Gambar 4. 4. Tampilan Jadwal Praktikum Laboratorium Jaringan

Tampilan tersebut digunakan untuk melihat jadwal praktikum di laboratorium jaringan selama satu semester. Praktikum di mulai dari jam 07.30 sampai 19.30.

- c. Tampilan jadwal praktikum laboratorium BasisData.

Terdapat pada Gambar 4.5. Tampilan jadwal praktikum laboratorium BasisData. Seperti gambar di bawah ini.

No	WAKTU	SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU
1	07.30 - 09.00	Dasar Pemrograman	Dasar Pemrograman	-	KDJJK	KDJJK	KDJJK
2	09.00 - 10.30	Dasar Pemrograman	Dasar Pemrograman	-	KDJJK	KDJJK	KDJJK
3	10.30 - 12.00	Dasar Pemrograman	Dasar Pemrograman	KDJJK	KDJJK	SHOLAT JUMAT	KDJJK
4	12.00 - 13.30	Dasar Pemrograman	Dasar Pemrograman	KDJJK	KDJJK	SHOLAT JUMAT	KDJJK
5	13.30 - 15.00	Dasar Pemrograman	Grafika Lanjut	KDJJK	Computer Visi	KDJJK	PBO
6	15.00 - 16.30	Dasar Pemrograman	Computer Visi	PBO	-	KDJJK	-
7	16.30 - 18.00	Dasar Pemrograman	Grafika Lanjut	-	KDJJK	-	-
8	18.00 - 19.30	-	-	-	-	-	-
9	19.30 - 21.00	-	-	-	-	-	-

Gambar 4. 5. Tampilan jadwal praktikum laboratorium Basisdata

Tampilan tersebut digunakan untuk melihat jadwal praktikum di laboratorium BasisData selama satu semester. Praktikum di mulai dari jam 07.30 sampai 19.30.

- d. Tampilan jadwal praktikum laboratorium Multimedia.

Terdapat pada Gambar 4.6. Tampilan jadwal praktikum laboratorium Multimedia.

No	WAKTU	SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU
1	07.30 - 09.00	Struktur Data (Kelas A)	Struktur Data (Kelas B)	Struktur Data (Kelas C)	Sistem Temu Balik Informasi	-	-
2	09.00 - 10.30	Struktur Data (Kelas A)	-	Struktur Data (Kelas C)	Sistem Temu Balik Informasi	-	-
3	10.30 - 12.00	Sistem Temu Balik Informasi	Digital Forensik	Digital Forensik	Sistem Temu Balik Informasi	SHOLAT JUMAT	-
4	12.00 - 13.30	Sistem Temu Balik Informasi	Digital Forensik	Digital forensik	-	SHOLAT JUMAT	-
5	13.30 - 15.00	struktur Data	Digital Forensik	Digital Forensik	-	-	-
6	15.00 - 16.30	Struktur Data	Struktur Data (Kelas B)	-	Struktur Data	-	-
7	16.30 - 18.00	-	-	-	-	-	-
8	18.00 - 19.30	-	-	Struktur Data	Struktur Data	-	-
9	19.30 - 21.00	-	-	-	-	-	-

Gambar 4. 6. Tampilan Jadwal Praktikum Laboratorium Multimedia

Tampilan tersebut digunakan untuk melihat jadwal praktikum di laboratorium Mutlimedia selama satu semester. Praktikum di mulai dari jam 07.30 sampai 19.30.

- e. Tampilan jadwal praktikum laboratorium KomputasiDasar.

Terdapat pada Gambar 4.7. Tampilan jadwal praktikum laboratorium KomputasiDasar. Seperti gambar di bawah ini.

No	WAKTU	SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUM/AT	SABTU
1	07.30 - 09.00	DSK	Logika Informatika	Keamanan Komputer	Logika Informatika	Data Mining	Keamanan Komputer
2	09.00 - 10.30	DSK	Logika Informatika	Keamanan Komputer	Logika Informatika	Data Mining	Keamanan Komputer
3	10.30 - 12.00	Data Mining	Logika Informatika	Keamanan Komputer	Logika Informatika	pemrograman mobile	Logika Informatika
4	12.00 - 13.30	Data Mining	Logika Informatika	DSK	Pemrograman mobile	SHOLAT JUM'AT	-
5	13.30 - 15.00	DSK	Logika Informatika	DSK	Pemrograman mobile	Keamanan Komputer	Pemrograman mobile
6	15.00 - 16.30	DSK	Logika Informatika	Pemrograman mobile	DSK	Keamanan Komputer	Pemrograman Mobile
7	16.30 - 18.00	DSK	DSK	Pemrograman mobile	DSK	-	-
8	18.00 - 19.30	DSK	-	Data Mining	-	-	Logika Informatika
9	19.30 - 21.00	-	-	-	-	-	-

Gambar 4. 7. Tampilan Jadwal Praktikum Laboratorium Komputasi Dasar

Tampilan tersebut digunakan untuk melihat jadwal praktikum di laboratorium KoptutasiDasar selama satu semester. Praktikum di mulai dari jam 07.30 sampai 19.30.

- f. Tampilan Dosen.

Terdapat pada Gambar 4.8. Tampilan Dosen. Seperti gambar di bawah ini.

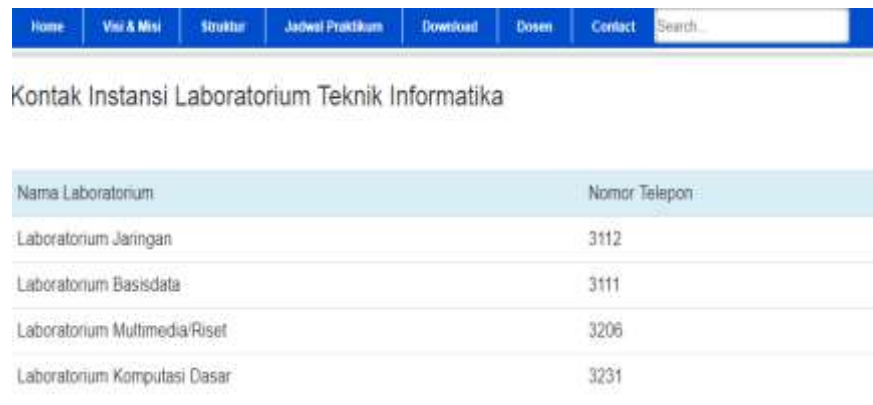
DOSEN RELATA	DOSEN SISTEM CERDAS
<ul style="list-style-type: none"> Nama: Adhi Prahara, S.Si, M.Cs NIDN: 0524116801 NIDP: 050150841 Jabatan Fungsional: Asisten Ahli III A S1: Program Studi Elektronika dan Instrumentasi UGM Yogyakarta-Indonesia S2: Ilmu Komputer UGM Yogyakarta-Indonesia Bidang Keahlian: Softcomputing and Multimedia Email: adhi.prahara@f.uad.ac.id Website: - 	<ul style="list-style-type: none"> Nama: Ahmad Azhari, S.Kom, M.Eng NIDN: 0505155981 NIDP: 6016863 Jabatan Fungsional: Staff Pengajar S1: Teknik Informatika UI Yogyakarta - Indonesia S2: MTI UGM Yogyakarta-Indonesia Bidang Keahlian: Sistem Cerdas Email: ahmad.azhari@f.uad.ac.id Website: -
<ul style="list-style-type: none"> Nama: Adi Tarmaji, S.T., M.Cs NIDN: 0514197301 NIDP: 197301842005011001 Jabatan Fungsional: Asisten Ahli III C S1: Teknik Informatika UAD Yogyakarta - Indonesia S2: Ilmu Komunikasi UGM Yogyakarta - Indonesia Bidang Keahlian: Software Engineering, Web Engineering Email: altarmaj@f.uad.ac.id Website: http://altarmaj.f.uad.ac.id 	<ul style="list-style-type: none"> Nama: Andri Pranolo, S.Kom, M.Cs NIDN: 0505030301 NIDP: 60130757 Jabatan Fungsional: Asisten Ahli III B S1: Teknik Informatika UTY-Indonesia S2: Ilmu Komputer UGM Yogyakarta-Indonesia Bidang Keahlian: Multimedia, Sistem Cerdas Email: andripranolo@f.uad.ac.id Website: andripranolo.f.uad.ac.id

Gambar 4. 8. Tampilan Dosen Relata dan Sistem Cerdas

Tampilan dosen berisi tentang semua dosen yang ada di program studi teknik informatika mulai dari dosen relata sampai dosen sistem cerdas.

g. Tampilan Contact.

terdapat pada Gambar 4.9. Kontak Instansi. Seperti gambar di bawah ini.



The screenshot shows a website navigation menu with links for Home, Visi & Misi, Struktur, Jadwal Praktikum, Download, Dosen, and Contact. Below the menu is a search bar. The main content area is titled 'Kontak Instansi Laboratorium Teknik Informatika' and contains a table with two columns: 'Nama Laboratorium' and 'Nomor Telepon'.

Nama Laboratorium	Nomor Telepon
Laboratorium Jaringan	3112
Laboratorium Basisdata	3111
Laboratorium Multimedia/Riset	3206
Laboratorium Komputasi Dasar	3231

Gambar 4. 9. Tampilan Kontak Instansi

Tampilan tersebut berisi tentang kontak instansi dari laboratorium jaringan, basisdata, multimedia, komputasidasar.

3. Hasil Pengujian Sistem

Sistem web profile laboratorium teknik informatika belum diuji menggunakan hosting. Jadi penulis belum tahu sampai mana web profile ini berhasil. Tetapi, web profile ini sudah dapat digunakan secara manual dan masih banya kekurangan pada web profile.

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Web profile laboratorium teknik informatika sudah selesai di buat, walaupun masih banyak kekurangan sehingga belum dapat masuk dalam kategori sempurna. Penulis menyadari dengan kapasitas ilmu yang penulis miliki web profile masih banyak kekurangan yang harus di perbaiki. Dengan demikian beberapa point yang dapat penulis ambil dari pembuatan web profile laboratorium teknik informatika ini, yaitu :

1. Telah dibuatnya web profile laboratorium teknik informatika
2. Mahasiswa telah dapat melihat informasi-informasi yang di infokan oleh laboratorium teknik informatika.

B. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut maka penulis memberikan saran yang sangat bermanfaat dan dapat membantu memperbaharui website yang sudah dibuat, yaitu :

1. Penambahan fitur-fitur website
2. Memasukkan informasi-informasi dengan cepat agar mahasiswa mengetahuinya.
3. Mengembangkan web profile menjadi lebih menarik.
4. Menghosting web profile laboratorium teknik informatika.

LAMPIRAN

- i. Log Book**
- ii. Dokumentasi**

LAMPIRAN

1. Logbook

LOG BOOK KERJA PRAKTEK MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA, UAD T.A. /
(WAJIB DISI MINGGUAN DAN MASUK DALAM PENILAIAN)

Nim : 150008177
 Nama Mahasiswa : Ari Dwianjaya Hutapea
 Judul Kerja Praktek : Web Profile Laboratorium T. Informatika
 Dosen Pembimbing : Husein Anwar S.T., M.Kom.
 Pembimbing Lapangan : Liana Doko Kus S.T., M.Cs.

Petuniak Pengisian Log Book

1. Log book dibuat per minggu
2. Log book ditulis tangan
3. Setiap kegiatan di ACC oleh pembimbing lapangan/ dosen pembimbing kp
4. Log book per minggu di ACC oleh dosen pengampu kelas KP
5. Jumlah bimbingan minimal 12 minggu

Minggu ke-

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan		Hasil	Kendala, Rencana Perubahan (jika ada)	Keterangan	Paraf Pembimbing Lapangan	Paraf Dosen Pembimbing
		Rencana	Realisasi					
1	Mencari data tentang Capaian Struktur, Nama, Lokasi, Jurusan dan Vice dan lain-lain tentang T. Informatika	07-09-2018	10 - 11.11 - 2018	Merupa jstau data tentang SCD, dan nama-nama (dinas, Y&C)				

p. 22/10 2018


LOG BOOK KERJA PRAKTEK MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA, UAD T.A. /
(WAJIB DIISI MINGGUAN DAN MASUK DALAM PENILAIAN)

Nim : *160818177*
 Nama Mahasiswa : *Ari. Dwianda Hutaga*
 Judul Kerja Praktek : *Web Profile Ekspor-Bisnis. Trade Information*
 Dosen Pembimbing : *Nurul Anwar S.T., M.Ts.*
 Pembimbing Lapangan : *Lisya. Zahrotun, S.T., M.G.*

Petunjuk Pengisian Log Book

1. Log book dibuat per minggu
2. Log book ditulis tangan
3. Setiap kegiatan di ACC oleh pembimbing lapangan/ dosen pembimbing kp
4. Log book per minggu di ACC oleh dosen pengampu kelas kp
5. Jumlah bimbingan minimal 12 minggu

Minggu ke-

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan		Hasil	Kendala, Rencana Perubahan (jika ada)	Keterangan	Paraf Pembimbing Lapangan	Paraf Dosen Pembimbing KP
		Rencana	Realisasi					
1	<i>Penyusunan U1 web profile</i>	<i>20-09-2018</i>	<i>01-10-2018</i>					

LOG BOOK KERJA PRAKTEK MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA, UAD T.A /
(WAJIB DIISI MINGGUAN DAN MASUK DALAM PENILAIAN)

Nim : 160010111
 Nama Mahasiswa : Aji Gunawan Huda Putra
 Judul Kerja Praktek : Web Profile Pemasaran Jasa Informatika
 Dosen Pembimbing : Nuri Nurul S.T, M.Pd.
 Pembimbing Lapangan : Liliyana, S.T, M.Eng.

Petunjuk Pengisian Log Book

1. Log book dibuat per minggu
2. Log book ditulis tangan
3. Setiap kegiatan di ACC oleh pembimbing lapangan/ dosen pembimbing kp
4. Log book per minggu di ACC oleh dosen pengampu kelas KP
5. Jumlah bimbingan minimal 12 minggu

Minggu ke-

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan		Hasil	Kendala, Rencana Perubahan (jika ada)	Keterangan	Paraf Pembimbing Lapangan	Paraf Dosen Pembimbing KP
		Rencana	Realisasi					
1.	Membuat web dan site, site dan pengembangannya selama 1 minggu	15-16-2016	14-16-2016					

LOG BOOK KERJA PRAKTEK MAHASISWA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA, UAD T.A. /
(WAJIB DIISI MINGGUAN DAN MASUK DALAM PENILAIAN)

Nim : 1600010177
 Nama Mahasiswa : Ari Junardi Hutaga
 Judul Kerja Praktek : Uji Pabrik Pembuatan Asam Kefatmatan
 Dosen Pembimbing : Nurul Anam, S.T., M.Farm
 Pembimbing Lapangan : Lita Zakiyah, S.T., M.Ce.

Petunjuk Pengisian Log Book

1. Log book dibuat per minggu
2. Log book ditulis tangan
3. Setiap kegiatan di ACC oleh pembimbing lapangan/ dosen pembimbing kp
4. Log book per minggu di ACC oleh dosen pengampu kelas kp
5. Jumlah bimbingan minimal 12 minggu

Minggu ke- 1

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan		Hasil	Kendala, Rencana Perubahan (jika ada)	Keterangan	Paraf Pembimbing Lapangan	Paraf Dosen Pembimbing KP
		Rencana	Realisasi					
1.	Melakukan Ekuilibrasi dan Kalibrasi pada Volume Ke website	1-11-2018	10-11-2018					