

**RANCANG BANGUN WEBSITE PROGRAM *STUDENT MOBILITY* IIB
DARMAJAYA**

LAPORAN KERJA PRAKTEK *STUDENT MOBILITY*



Disusun Oleh :

NAZWA IKMALIA FAHMI

(1611010170)

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

INSTITUT BISNIS DAN INFORMATIKA DARMAJAYA

BANDAR LAMPUNG

2020

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN HASIL
KERJA PRAKTEK (KP) DI TIONGKOK

RANCANG BANGUN WEBSITE PROGRAM STUDENT MOBILITY IIB
DARMAJAYA

Oleh :

NAZWA IKMALIA FAHMI

1611010170

Telah memenuhi syarat untuk diterima

Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Dosen Lapangan

Rahmalia Syahputri, S.Kom.,M.Eng.SC

NIK. 01430206

Anggi Andriadi, S.Kom.,MTI

NIK. 13521014

Mengetahui,

Ketua Jurusan

Yuni Arkhiansyah, S.Kom.,M.Kom

NIK. 00480802



RIWAYAT HIDUP

1. IDENTITAS

- a. Nama : Nazwa Ikmalia Fahmi
- b. NPM : 1611010170
- c. Tempat/Tanggal Lahir : Sukabumi, 14 April 1998
- d. Agama : Islam
- e. Alamat : Villa Pasirnangka Blok A No. 11
- f. Suku : Sunda
- g. Kewarganegaraan : Indonesia
- h. Email : nazwaikmaliafahmi@gmail.com

2. RIWAYAT PENDIDIKAN

- a. Sekolah Dasar : SDN Seglog
- b. Sekolah Menengah Pertama : SMP La Tansa
- c. Sekolah Menengah Kejuruan : SMK Al Fattah

Dengan ini saya menyatakan bahwa semua keterangan yang saya sampaikan di atas adalah benar.

Bandar Lampung, Maret 2020



Nazwa Ikmalia Fahmi

NPM. 1611010170

RINGKASAN

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB Darmajaya) memiliki Kantor Hubungan Internasional (KUHI) atau biasa disebut dengan *International Office* (IO). IO di dalam Darmajaya memiliki banyak program yang akan mengirim mahasiswa atau dosen ke luar negeri. Salah satu program tersebut adalah *Student Mobility*, yang memberikan kesempatan bagi mahasiswa atau mahasiswinya untuk melakukan pertukaran pelajar di luar negeri selama enam bulan atau satu semester. Program *Student Mobility* yang menjadi salah satu program di IIB Darmajaya merupakan relasi internasional yang menghubungkan pendidikan negara Indonesia, terutama Lampung dengan beberapa institusi di luar negeri. Program ini menyediakan banyak kesempatan bagi mahasiswanya untuk memiliki pengalaman ke luar negeri. Namun, keterbatasan informasi masih menjadi suatu masalah dalam penyebarannya. Sekarang ini, perantara informasi memiliki banyak media, di antaranya website internet. Penggunaan website internet tentu menjadi salah satu sumber informasi termudah yang dapat diakses. Oleh karena itu, pengalaman menjadi salah satu mahasiswa yang mendapat kesempatan dalam program *Student Mobility*, menghasilkan pembuatan website yang berisi tentang informasi-informasi mendetail terkait apa saja yang ada dalam program *Student Mobility* (SM). Dengan ketebarsan sumber informasi tersebut, program SM hanya dapat dikenal di kalangan mahasiswa Darmajaya, bahkan tidak semua mahasiswa akan mengetahui keseluruhan informasinya. Untuk itu, telah dibangun website Program *Student Mobility* yang berisi tentang informasi mendetail mengenai SM yang ada di Darmajaya. Mulai dari deskripsi SM, testimoni, sampai alumni, dan beberapa fitur untuk mengenal negara-negara yang menjadi tujuan program SM ini. Website ini dibangun menggunakan teknologi *Adobe Dreamweaver*.

Kata kunci : Website, *Student Mobility*, IIB Darmajaya, *Adobe Dreamweaver*.

PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek dengan judul ”**Rancang Bangun Website Program *Student Mobility Iib Darmajaya***”. Laporan ini disusun sebagai laporan kerja praktek yang dilakukan di negara Tiongkok yaitu di kampus *Nantong Vocational University* (NTVU) dilaksanakan mulai tanggal 4 September 2017 sampai dengan tanggal 19 Januari 2018.

Laporan ini disusun dengan bantuan dari berbagai pihak, dan tidak lupa untuk mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Firmansyah Y. Alfian, MBA.,MSc. selaku Rektor Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya.
2. Bapak Dr. RZ. Abdul Aziz, M.T.,P.hd. selaku Wakil Rektor I IIB Darmajaya.
3. Bapak Ronny Nazar, SE., MM selaku Wakil Rektor II IIB Darmajaya.
4. Bapak Muprihan Thoib, S.Sos.,MM selaku Wakil Rektor III IIB Darmajaya.
5. Bapak Prof. Dr. Ir. Raden Achmad Bustomi Rosadi, M.S selaku Wakil Rektor IV IIB Darmajaya.
6. Bapak Yuni Arkhiansyah, S.Kom.,M.Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika IIB Darmajaya.
7. Bapak M. Dwiyan Aditya, S.Pd.,M.Pd. selaku Kepala Unit Urusan Hubungan Internasional IIB Darmajaya.
8. Ibu Rahmalia Syahputri, S.Kom.,M.Eng.SC selaku Dosen Pembimbing yang banyak sekali membantu saya dan telah sabar membimbing hingga laporan ini terselesaikan.
9. Bapak Anggi Andriyadi, S.Kom.,M.TI selaku Dosen Pembimbing Lapangan yang memberikan semangat untuk terus menjadi mahasiswa yang mampu menghadapi globalisasi.

10. Bapak Anggi Andriyadi, S.Kom.,M.TI selaku Dosen Pembimbing Lapangan yang memberikan semangat untuk terus menjadi mahasiswa yang mampu menghadapi globalisasi.
11. Bapak Ridha Fahmi dan Ibu Dra. Nanan Nahriah, M.Pd.I yang merupakan kedua orang tua tercinta saya, serta seluruh keluarga yang telah memberikan doa, motivasi dan dukungannya demi keberhasilan saya.
12. Teman-teman dan alumni Student Mobility periode 6, 7, 8, dan 9 yang sangat kompak, dan seluruh *staff International Office* yang membantu terlaksananya program pertukaran pelajar.
13. Ms. Tina, Ms. Wang, Ms. Cheng, Mr. Gordon, dan semua pengajar mahasiswa asing di NTVU yang selalu senantiasa mengarahkan dalam perkuliahan.
14. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah membantu terselesaikannya laporan ini.

Menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan maupun bahasa yang digunakan. Untuk itu diharapkan saran serta kritik yang bersifat membangun. Semoga laporan ini bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, Maret 2020

Penyusun,



Nazwa Ikmalia Fahmi

NPM. 1611010170

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
RIWAYAT HIDUP.....	iii
RINGKASAN.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup Penelitian.....	2
1.3 Manfaat dan Tujuan	2
1.3.1 Manfaat Penelitian.....	2
1.3.2 Tujuan Penelitian	2
1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	2
1.4.1 Tempat	2
1.4.2 Waktu	2
1.5 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Website	4
2.2 Pembangunan Website	5
2.2.1 Adobe Dreamweaver	5
2.2.2 HTML	6
2.2.3 Srotboard	6
2.2.4 Dropdown Menu / Spry Menu Bar	7

2.2.5 Code Completion	7
2.2.6 Hyperlink	7
2.3 Student Mobility	8
2.3.1 Nantong Vocational University	9

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Perancangan Web Statis	10
3.2 Metode Pengumpulan Data	10
3.2.1 Pengumpulan Data	10
3.2.2 Pengamatan	10
3.3 Analisis	11
3.4 Fitur-fitur Website	12
3.4.1 Home	12
3.4.2 Countries	12
3.4.3 Universities	13
3.4.4 Alumniees	14
3.4.5 Gallery	15
3.5 Tatap Muka	15
3.5.1 Konten	15
3.5.2 Fitur	16
3.5.3 Storyboard	17

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil	18
4.1.1 Pembuatan Home	20
4.1.2 Pembuatan Dropdown Menu	22
4.1.3 Pembuatan Hyperlink	23
4.2 Pembahasan	24

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....	26
5.2 Saran.....	26

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

3.1 Tabel Tatap Muka Konten	15
3.2 Tabel Tatap Muka Fitur	16
3.3 Tabel <i>Storyboard</i>	17

DAFTAR GAMBAR

4.1 Hasil Akhir Website Header	18
4.2 Hasil Akhir Website Footer	19
4.3 Pembuatan Home	20
4.4 Header Pada Website	20
4.5 Footer Pada Website	21
4.6 Pembuatan Dropdown Menu	22
4.7 Pembuatan Hyperlink	24

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB Darmajaya) memiliki Kantor Hubungan Internasional (KUHI) atau biasa disebut dengan *International Office* (IO). IO di dalam Darmajaya memiliki banyak program yang akan mengirim mahasiswa atau dosen ke luar negeri. Salah satu program tersebut adalah *Student Mobility* (SM), yang memberikan kesempatan bagi mahasiswa atau mahasiswinya untuk melakukan pertukaran pelajar di luar negeri selama enam bulan atau satu semester.

Saat ini, sistem informasi program SM masih ditempatkan bersama website Darmajaya yang berisi berita-berita terkini mengenai kampus, namun hanya terdapat beberapa informasi tentang SM di dalamnya. Selain itu, informasi program SM juga ditempatkan di salah satu media sosial yang sangat terkenal yaitu Facebook. Dalam beberapa media tersebut, informasi mengenai SM sudah bida didapatkan, tetapi terbatas pada deskripsi program dan testimoni, belum memberikan informasi detail mengenai program SM. Akibatnya, belum banyak mahasiswa atau masyarakat umum mengetahui keunggulan dan daya tarik program tersebut. Sehingga bisa mempengaruhi jumlah pendaftar atau peserta program.

Dengan keterbatasan sumber informasi tersebut, program SM hanya dikenal di kalangan mahasiswa Darmajaya, bahkan tidak semua mahasiswa mengetahui keseluruhan informasinya. Untuk itu, diperlukan website Program *Student Mobility* yang berisi informasi detail tentang SM yang ada di Darmajaya. Mulai dari deskripsi, testimoni, alumni, sampai fitur untuk mengenal negara-negara yang menjadi tujuan program SM ini.

Berdasarkan permasalahan di atas, maka telah dibangun website *Student Mobility* IIB Darmajaya yang diharapkan dapat menjadi media informasi yang lengkap dan

dapat dijadikan sumber rujukan bagi mahasiswa yang tertarik untuk mengikuti program tersebut ataupun calon peserta program dan orang tuanya.

1.2 Ruang Lingkup Penelitian

- 1) Website yang dibangun berisi informasi Program *Student Mobility* di IIB Darmajaya.
- 2) Pembuatan website menggunakan *Adobe Dreamweaver CC 2017*.

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan Penelitian

- 1) Menganalisa kebutuhan website *Student Mobility* di IIB Darmajaya
- 2) Merancang dan membangun website *Student Mobility* di IIB Darmajaya

1.3.2 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini :

- 1) Adanya hasil analisa kebutuhan website *Student Mobility*.
- 2) Adanya website program *Student Mobility* yang memberikan gambaran menyeluruh mengenai program tersebut.

1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan

1.4.1 Tempat

Pelaksanaan kerja praktek ini dilakukan di Nantong Vocational University (NTVU), *Jiaoyu Rd, Chongchuan Qu, Nantong Shi, Jiangsu Sheng, Tiongkok*, 226000 Nantong, Jiangsu, China.

1.4.2 Waktu

Kegiatan pelaksanaan program *Student Mobility* periode 7 dilaksanakan selama 1 semester : 04 September 2017 sampai 19 Januari 2018.

1.5 Sistematika Penulisan

BAB I Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang mengenai keterbatasan informasi SM pada website Darmajaya yang masih terbatas. Dengan adanya website Student Mobility, informasi detail lebih mudah didapatkan dari sebelumnya. Banyak fitur yang tersedia di website sehingga memudahkan pengguna dalam mengenali SM dan negara-negara yang termasuk di dalamnya. Penganalisaan dan perancangan website menjadi ruang lingkup pada penulisan ini, sehingga adanya website program *Studenty Mobility* akan memberikan gambaran menyeluruh mengenai program tersebut.

BAB II Tinjauan Pustaka

Bab ini berisikan teori-teori mengenai website dan hal-hal dasar yang berhubungan dengan pemakaian *Adobe Dreamweaver* dan teori seperti website, HTML, dan *storyboard* yang berhubungan dengan pengembangan website.

BAB III Metode Penelitian

Bab ini menjelaskan kerangka pemecahan masalah, metode pengumpulan data, analisis permasalahan, sasaran objek, dan metode yang digunakan.

BAB IV Hasil dan Pembahasan

Bab ini berisikan hasil dari pembuatan *website* menggunakan aplikasi *Adobe Dramwever* sebagai aplikasi berbasis web program Student Mobility Darmajaya.

BAB V Penutup

Bab ini berisi kesimpulan dan saran-saran yang terkait dengan pembahasan dalam laporan kerja praktek ini.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Website

Menurut Gregorius (2000), website merupakan kumpulan halaman web yang saling terhubung dengan file yang saling berkaitan. Website terdiri dari *page* atau halaman, dan kumpulan halaman yang dinamakan *homepage*. *Homepage* berada pada posisi teratas, dengan halaman-halaman terkait yang lain berada di bawahnya. Biasanya setiap halaman di bawah *homepage* akan disebut dengan *childpage* yang berisi *hyperlink* yang tertuju pada halaman lain dalam website.

Menurut Lukmanul (2004), definisi website adalah fasilitas internet yang menghubungkan dokumen-dokumen dalam lingkup local maupun jarak jauh. Dokumen pada website disebut dengan *page* dan *link*. *Link* dalam website memungkinkan pengguna untuk berpindah dari satu halaman ke halaman lainnya, atau biasa di sebut *hyperlink*, baik di antara *page* yang disimpan dalam server yang sama maupun server di seluruh dunia. *Pages* dapat diakses dan dibaca melalui *web browser*, seperti: Netscape, Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer, Safari, Avant Browser, dan aplikasi browser lainnya.

Website juga dapat diartikan sebagai kumpulan halaman yang menampilkan informasi data teks, data gambar diam dan bergerak, data animasi, data suara, data video, atau data gabungan dari semua yang sudah disebutkan. Kumpulan halaman atau *page* ini dapat bersifat statis maupun dinamis yang membentuk suatu rangkaian bangunan yang masing-masing dihubungkan dengan *hyperlink* atau jaringan-jaringan halaman.

Penyebaran informasi yang lebih cepat kepada para pengguna di dunia merupakan manfaat utama dari sebuah website. Internet dan website berperan penting dalam proses pertukaran informasi. Baik secara lokal, maupun internasional.

Terdapat beberapa manfaat lainnya yang didapat dari website secara umum, yaitu:

- 1) Sebagai sarana informasi yang lebih mudah dan cepat untuk didapatkan.

- 2) Memberikan kemudahan dalam kegiatan pemasaran dan promosi bisnis karena dapat menjangkau banyak orang dalam waktu yang bersamaan.
- 3) Website menjadi sarana berkomunikasi bagi manusia di berbagai belahan dunia.
- 4) Sebagai sarana edukasi bagi masyarakat.
- 5) Sebagai sarana hiburan yang murah.

Manfaat-manfaat di atas membuat website menjadi salah satu sarana yang paling mudah digunakan untuk mendapatkan informasi dari jarak yang sangat jauh, bahkan berbeda negara dan belahan dunia.

2.2. Pembangunan Website

Dalam pembuatan suatu website dibutuhkan beberapa jenis perangkat lunak pendukung agar website berhasil di buat sesuai dengan tujuannya. Beberapa perangkat lunak pendukung yang dibutuhkan, adalah :

2.2.1. Adobe Dreamweaver

Dikutip dari *www.adobe.com*, Adobe Dreamweaver merupakan salah satu program aplikasi yang disediakan oleh Adobe Inc. yang disediakan untuk desain dan penyunting halaman web. Program ini banyak digunakan oleh pengembang web, karena fitur-fiturnya yang menarik dan kemudahan penggunaannya. Tata letak tampilan desain memfasilitasi desain cepat dan pembuatan kode seperti memungkinkan pengguna dengan cepat membuat tata letak dan manipulasi elemen HTML.

Menurut Mandar (2017), Dreamweaver juga dapat menggunakan ekstensi dari pihak ketiga untuk memperpanjang fungsionalitas inti dari aplikasi, yang setiap pengembang web bisa menuliskannya. Sebagian besar bahasa yang didukung oleh Dreamweaver adalah HTML dan JavaScript. Dengan menggunakan aplikasi ini, hasil dari pembuatan web dapat langsung terlihat tanpa aplikasi pembantu web browser. Tentu hal ini akan memudahkan pengguna dalam membuat website.

2.2.2. HTML

Menurut Suratman (2003), HTML (Hyper Text Markup Language) merupakan suatu metoda untuk mengimplementasikan konsep hypertext dalam suatu naskah atau dokumen. HTML sendiri bukan tergolong pada suatu bahasa pemrograman, karena sifatnya yang hanya memberikan tanda (*marking up*) pada suatu naskah teks dan bukan sebagai program.

HTML dapat dikatakan sebagai bahasa *mark up web* yang utama dan dijalankan secara alami di setiap browser serta didukung oleh *World Wide Web Consortium*. Berdasarkan cara kerjanya, HTML adalah setiap file yang diakhiri dengan ekstensi “.html” atau “.htm”. Ekstensi file ini bisa dilihat dengan menggunakan web browser apapun. Browser tersebut membaca file HTML dan menjalankan atau *rendering* konten tersebut sehingga pengguna internet dapat melihat dan membacanya.

Masing-masing halaman HTML terdiri atas seperangkat elemen atau *tags*, yang mengacu pada *building block* halaman website. *Tags* tersebut akan membuat turunan dari penyusun konten sehingga dapat menjadi bagian dari *paragraph*, *heading*, dan *block* konten lainnya. Sebagian besar elemen HTML memiliki tanda pembuka dan penutup yang menggunakan sintak : <tag></tag>.

2.2.3. Storyboard

Menurut Ridoi (2018), *Storyboard* adalah suatu sketsa gambar yang disusun secara berurutan sesuai naskah cerita. Dengan adanya *storyboard*, maka pembuat cerita dapat menyampaikan ide cerita secara lebih mudah kepada orang lain. Karena dengan *storyboard*, maka pembuat dapat membuat seseorang membayangkan suatu cerita mengikuti gambar-gambar yang sudah tersaji, sehingga dapat menghasilkan persepsi yang sama dengan ide cerita yang dibuat. *Storyboard* juga dapat diartikan sebagai naskah yang disajikan dalam bentuk sketsa gambar yang berurutan. Hal ini berguna untuk memudahkan pembuatan alur cerita mapupun pengambilan gambar.

2.2.4. Dropdown Menu / Spry Menu Bar

Dropdown menu merupakan salah satu fitur yang paling populer dalam website, karena fungsinya yang sangat berguna pada halaman website. Dikutip dari www.getbootstrap.com, *dropdown menu* adalah *overlay* kontekstual untuk menampilkan daftar tautan dan lainnya. Menu ini dibuat secara interaktif menggunakan penyertaan *plugin JavaScript dropdown bootstrap*, sehingga penggunaannya hanya meng-klik tautan yang dituju.

Dalam *Adobe Dreamweaver*, pembuatan *dropdown menu* ini menjadi mudah dan sederhana tanpa harus mengerti penggunaan *JavaScript*. Pembuatannya sendiri tersedia sebagai salah satu fitur aplikasi pembuat desain web ini, yaitu: *Spry Menu Bar*. *Spry Menu Bar* merupakan fitur dari *Adobe Dreamweaver* untuk membuat menu atau navigasi pada halaman web. Menu ini dapat ditampilkan dalam bentuk vertikal atau horizontal.

2.2.5. Code Completion

Menurut Kandaga, dkk (2010), *Code Completion* merupakan sebuah fitur yang mampu memprediksi kata-kata (*code*) dengan memasukkan satu atau beberapa karakter saja dari pengguna, dan memunculkan hasilnya sehingga pengguna dapat memilih mana yang akan dipakai, lalu memasukkannya dalam dokumen.

Penggunaan fitur ini menjadi salah satu kelebihan yang dimiliki oleh *Adobe Dreamweaver* dimana pengguna tidak perlu menghafal dan mengetikkan keseluruhan kode untuk diterapkan. *Dreamweaver* akan menampilkan kode secara otomatis sesuai dengan yang diketikkan sebelumnya.

2.2.6. Hyperlink

Menurut Fathurrahman (2014), *hyperlink* adalah suatu bagian dari halaman website yang menghubungkan antar halaman, menyediakan *seamless link* (hubungan) ke tiap halaman dan biasa dikenal sebagai *link*. Biasanya, *link* dalam website memiliki karakter dengan tulisan berwarna dan bergaris bawah, sehingga ketika diklick, halaman akan menuju ke halaman lain yang sudah ditautkan.

Dalam HTML, penulisan dalam tautan *hyperlink* ini memiliki tanda pembuka dan penutup yang menggunakan sintak : ``. Dimana penyertaan halaman yang ditautkan akan dilampirkan di antara tanda kutip dua (“”), seperti contoh : ``. 1

2.3. *Student Mobility*

Dikutip dari www.darmajaya.ac.id, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya (IIB Darmajaya) memiliki Kantor Hubungan Internasional (KUHI) atau biasa disebut dengan *International Office* (IO). IO di dalam Darmajaya memiliki banyak program yang akan mengirim mahasiswa atau dosen ke luar negeri. Salah satu program tersebut adalah *Student Mobility*, yang merupakan salah satu program IO di IIB Darmajaya yang memberikan kesempatan bagi mahasiswa atau mahasiswinya untuk melakukan pertukaran pelajar di luar negeri selama enam bulan atau satu semester. Di samping program yang memberi kesempatan bagi mahasiswa untuk berkuliah di luar negeri, terdapat bantuan beasiswa yang akan memudahkan mahasiswa tersebut. Beasiswa ini akan di dapat sesuai dengan hasil penilaian saat menjalani tes memasuki program *Student Mobility*. Terdapat banyak tujuan negara yang disediakan oleh program ini. Beberapa negara yang bekerja sama dengan program ini adalah : China, Malaysia, Thailand, Taiwan, Vietnam, dan Russia.

Student Mobility Program juga merupakan program untuk menjawab kebutuhan mahasiswa yang ingin menambah wawasan internasional dan pengalaman belajar, serta mengetahui perkembangan dunia industri di luar negeri. Dalam kurikulum pendidikan, program ini mampu menyetarakan kurikulumnya dengan universitas luar negeri yang menjadi relasi dengan kampus IIB Darmajaya.

Sumber pada website resmi IIB Darmajaya di www.facebook.com/intoffice.dj menerangkan bahwa dalam pengiriman mahasiswa yang dilakukan setiap tahunnya, mahasiswa akan mendapatkan pembekalan mengenai bahasa Inggris dan cara bertahan hidup di negara luar yang diadakan selama 3 bulan sebelum keberangkatan. Program studi yang diimbani dalam *Student Mobility* ini merupakan keseluruhan fakultas yang ada di Institut Informatika dan Bisnis

Darmajaya, yaitu : Teknik Informatika, Sistem Informatika, Sistem Komputer, Manajemen, dan Akuntansi.

2.3.1. Nantong Vocational University

Nantong Vocational University, Nantong, Jiangsu, China. Dikutip dari www.studyinjiangsu.net, NTVU adalah salah satu dari universitas swasta Terbaik di provinsi Jiangsu khususnya Nantong. NTVU juga memiliki kompetensi terbaik pada bidang komputer, dan salah satu jenis mata kuliah tersebut yaitu pada bidang website dan memiliki tenaga pengajar yang sudah sangat ahli dibidangnya serta memiliki sertifikasi luar negeri. Selain memiliki jurusan komputer, NTVU juga memiliki berbagai jurusan seperti bisnis inggris, bisnis jepang, designer, elektronik, kimia dan masih banyak lagi yang lainnya. Tidak hanya mahasiswa lokal saja, di NTVU terdapat mahasiswa asing seperti dari Indonesia, Kamerun, Namibia. Selain itu, mereka juga memiliki *foreigner lecturer* dari Indonesia, Kanada, Jepang, dan Inggris.

Kerjasamanya dengan Indonesia bertempat di Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya. Dengan Program *Student Mobility* yang dimiliki oleh IIB Darmajaya. Kerjasama dalam IIB Darmajaya dan NTVU ini diimplementasikan dengan bantuan pengiriman tenaga ajar tiap semester ke IIB Darmajaya dan literature seperti kamus, buku, CD/VCD untuk menjadi fasilitas di dalamnya. Begitu juga sebaliknya, NTVU akan menerima mahasiswa Darmajaya yang akan melakukan pengajaran di kampus tersebut dan ikut mensosialisasikan antar budaya dan pengetahuan dunia lainnya kepada mahasiswa NTVU.

Berdasarkan informasi pada www.ntvu.edu.cn, NTVU sendiri terletak di Nantong, Jiangsu, yang didirikan pada tahun 1973. Fasilitas kampus mencangkup 300.000 meter persegi, dengan jumlah mahasiswa yang mencapai 18.000 dan merupakan mahasiswa lokal dan internasional. Jurusan yang ditawarkan oleh kampus ini meliputi 58 jurusan yang diantaranya martikulasi dalam ilmu terapan, seni rupa, seni liberal, seni visual, bisnis, teknik mesin, teknik informasi elektronik, teknik kimia dan biologi, manajemen sekolah China, dan masih banyak lagi. Juga meliputi 90 mata kuliah pilihan.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Perancangan Web Statis

Adobe Dreamweaver merupakan program penyunting halaman web keluaran *Adobe System* yang dulu dikenal sebagai *Macromedia Dreamweaver* keluaran *Macromedia*. Program ini banyak digunakan oleh pengembang web, karena fitur-fiturnya yang menarik dan kemudahan penggunaannya. Aplikasi ini menyediakan editor WYSIWYG (*What You See Is What You Get*) atau biasanya disebut dengan *Design View*, yang berarti tampilan hasil akhir dari suatu web tersebut akan sama dengan tampilan pada proses perancangan halaman web di dalam aplikasi *dreamweaver*.

Dalam menggunakan *adobe dreamweaver* ini, pengguna dapat menggunakannya untuk mendesain situs web, membuat program berbasis web, membuat *template* suatu blog, dan juga membuat situs web tanpa harus menguasai berbagai macam bahasa pemrograman.

Dengan kegunaan yang sangat memudahkan pengguna ini, penulis memutuskan untuk menggunakan *adobe dreamweaver* dalam pembuatan website pemasaran untuk program *Student Mobility* yang bekerja sama dengan Nantong Vocational University di Tiongkok.

3.2. Metode Pengumpulan Data

3.2.1. Pengumpulan data, kegiatan ini menggunakan berbagai cara yaitu sebagai berikut : kepustakaan (*Literature review*) yaitu pengumpulan data dengan cara mempelajari dan menganalisa bahan-bahan berupa buku, laporan-laporan dan dokumen yang mendukung serta berhubungan dengan judul laporan ini.

3.2.2. Pengamatan (*Observasi*) yaitu pengumpulan data dengan melakukan pengamatan secara langsung dan mencatat secara sistematis terhadap objek yang diteliti. Pengamatan ini mencakup: penggunaan *Adobe Dreamweaver*, informasi *Student Mobility*, dan pembelajaran HTML dengan hasil:

- 1) *Adobe Dreamweaver* merupakan aplikasi pembuatan desain web yang mudah digunakan berdasarkan fitur-fitur yang tersedia. Penggunaan aplikasi ini tidak diharuskan untuk mengerti keseluruhan bahasa pemrograman, karena terdapat banyak menu yang dapat dipilih dalam penyusunan konten, seperti contoh : *Spry Menu Bar* yang berfungsi untuk membuat menu dropdown tanpa harus mengetikkan keseluruhan kata-kata (*coding*). Hal ini semakin mempermudah pengguna dalam membangun sebuah website.
- 2) Informasi *Student Mobility* di IIB Darmajaya masih terbatas hanya terdapat pada beberapa media sosial dan situs Darmajaya itu sendiri.
- 3) Penggunaan *Adobe Dreamweaver* dapat memberi pengetahuan lebih dalam HTML bagi pengguna dengan adanya *Code Completion*.
- 4) Website *Student Mobility* IIB Darmajaya dapat dibuat menggunakan *Adobe Dreamweaver* dengan memanfaatkan fitur-fitur yang disediakan, sehingga memudahkan pengguna dalam desain web.

3.3. Analisis

Permasalahan yang ditemukan berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan, antara lain:

- 1) Telah ada media berupa website dan *Facebook* untuk menyampaikan informasi *Student Mobility*, tapi belum lengkap.
- 2) Perlunya media informasi yang dapat memberikan informasi secara menyeluruh atau lengkap tentang program *Student Mobility*.
- 3) Bagaimana cara membuat website *Student Mobility* menggunakan *Adobe Dreamweaver*?
- 4) Apakah pembuatan website *Student Mobility* mampu menyampaikan informasi-informasi penting seputar program *Student Mobility* di IIB Darmajaya?

Adanya kedua permasalahan di atas, membuat penulis membagikan pengalaman internasional yang didapat selama menjalani program *Student Mobility* di *Nantong Vocational University* dengan membuat website *Student Mobility* yang ada di IIB

Darmajaya menggunakan aplikasi *Adobe Dreamweaver*. Diharapkan dapat membantu mahasiswa dalam mempelajari dan menerapkan beberapa teknik dalam pembuatan website menggunakan aplikasi *Adobe* ini.

3.4. Fitur-fitur Website

3.4.1. Home

Home merupakan halaman muka pertama yang akan muncul saat ketika website dibuka. *Home* memiliki informasi detail mengenai definisi dan kegunaan dari program *Student Mobility*, serta bagaimana cara mendaftar program beasiswa internasional ini.

3.4.2. Countries

Fitur *Countries* berisi penjelasan negara-negara tujuan dari program *Student Mobility*. Beberapa negara yang telah menjalin kerjasama dengan *International Office IIB Darmajaya* untuk mengirim beberapa mahasiswanya agar dapat menuntut ilmu di negara tersebut dan mendapatkan kesetaraan kurikulum. Dalam halaman fitur ini, penulis menjelaskan tentang letak wilayah, bendera, dan kejelasan budaya yang menjadi ciri khas dari negara-negara tersebut.

Negara-negara yang menjadi pembahasan pada halaman ini antara lain:

- Malaysia
- Thailand
- Taiwan
- Vietnam
- China
- Russia

Daftar negara di atas yang merupakan relasi dari *IIB Darmajaya* untuk program *Student Mobility* akan dijelaskan lebih detail mengenai bagaimana agar dapat bertahan hidup di negara orang lain. Pembahasan ini akan sangat berguna bagi mahasiswa yang belum atau ingin tahu bagaimana perbedaan sistem pembelajaran di Indonesia dengan di negara luar. Pembahasan ini akan membantu mahasiswa

lainnya untuk lebih termotivasi meraih kesempatan bersosialisasi secara internasional.

3.4.3. *Universities*

Universitas atau *university* merupakan kampus di mana mahasiswa belajar di dalamnya. Fitur *Universities* ini akan berisi tentang universitas-universitas yang menjadi tempat di mana para mahasiswa yang menjalankan program *Student Mobility* berkuliah. Dengan mengikuti letak negara dari kampus ini, penulis akan menjelaskan detail mengenai kampus yang akan menjadi salah satu almamater mahasiswa penerima *Student Mobility*. Yang akan dijelaskan di setiap halaman ini adalah mengenai: profil kampus, lokasi kampus menggunakan peta elektronik, fasilitas kampus, kebiasaan para mahasiswa asing di kampus tersebut, dan bagaimana cara bersosialisasi dengan baik di sekitar kampus, serta apa saja yang dapat dibeli untuk kebutuhan sehari-hari di kampus.

Fitur ini merupakan salah satu fitur terpenting untuk mahasiswa lain, karena berisi tips dan trik bagaimana menjalani kehidupan seorang pelajar di negara selain Indonesia. Banyak informasi penting untuk bersosialisasi dengan kebudayaan luar dan kebiasaan yang sangat berbeda dari kebiasaan orang-orang Indonesia, yang mana biasa disebut *culture shock*. Fitur ini akan membantu dalam mengurangi *culture shock* dan menambah wawasan beradaptasi.

Daftar universitas yang akan dibahas dalam fitur ini antara lain:

- Universitas Teknikal Melaka, Malaysia.
- Universitas Raja Malangga, Thailand.
- Universitas Cheng Shiu, Taiwan.
- Universitas Chi Shien, Taiwan.
- Universitas Kejuruan Nantong, Cina.
- Universitas Negeri Sosial Rusia, Rusia.

Dari setiap pembahasan universitas di atas, dapat membantu menambah wawasan bagi pembaca dan akan memotivasi para pelajar untuk lebih bersemangat dalam menuntut ilmu sampai ke internasional. Informasi-informasi yang disajikan tentu

akan sangat berguna bagi orang-orang yang ingin berkuliah di kampus-kampus tersebut atau di kampus dan negara lain yang berbeda, yang tentu saja berada di luar Indonesia. Namun, informasi maupun *tips* dan *trick* pelajar yang akan disampaikan di fitur ini dapat juga diterapkan dalam bersosialisasi di kampus dalam negeri atau jenjang pendidikan apapun. Karena inti dari informasi yang disampaikan adalah bagaimana agar mahasiswa menjadi kepribadian yang lebih maju dan berintelekt.

3.4.4. *Alumies*

Orang-orang yang telah mengikuti atau tamat dari suatu sekolah atau perguruan tinggi atau suatu program pendidikan dapat disebut dengan alumni. Begitu juga dengan mahasiswa-mahasiswa yang telah selesai menjalani program *Student Mobility* dalam satu periode. Mahasiswa tersebut akan disebut sebagai alumni *Student Mobility* periode sekian. Begitu juga dengan halaman ini yang akan membahas testimoni atau pesan dan kesan yang didapat dari beberapa alumni *Student Mobility* di beberapa periode. Bukan hanya itu, di halaman ini akan ada data diri dari beberapa alumni dan *tips* bagaimana cara terbaik untuk mendapatkan sebuah beasiswa seperti yang telah para alumni dapatkan.

Informasi yang akan disediakan oleh beberapa alumni *Student Mobility* ini antara lain:

- Data diri,
- Negara tujuan,
- Kampus tujuan *Student Mobility*,
- Testimoni
- Tips dan Tricks dalam bersosialisasi dan bertahan hidup,
- Kesan,
- Pesan.

Beberapa poin di atas tentu akan berguna bagi siapa saja yang ingin berkuliah di luar negeri. Karena selain berisi tentang data diri, berisi juga tentang informasi-informasi penting akan bagaimana beradaptasi dengan mahasiswa kampus di negara luar.

3.4.5. Gallery

Dokumentasi adalah hal penting dalam menyimpan suatu kegiatan atau kenangan. Gallery ini berisi foto-foto yang diambil oleh mahasiswa-mahasiswa yang sedang atau telah menjalani program *Student Mobility* di luar negeri. Dengan pemandangan lokasi dan cuaca yang akan mencirikan negara tersebut, juga keterangan jelas tentang gambar yang dipublikasikan.




Gallery yang berisi foto para alumni ini diharapkan agar dapat lebih memotivasi siapa saja yang masih ingin meneruskan jenjang pendidikan mereka.

3.5. Tatap Muka

Tatap muka atau *Interface* dan kegunaan yang disediakan dalam website pemasaran *Student Mobility* IIB Darmajaya ini akan dijelaskan dengan detail dalam tabel-tabel dibawah.





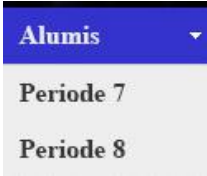
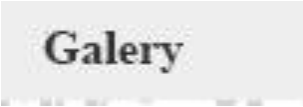
3.5.1. Konten

Tabel 3.1 Tatap Muka Konten

No.	Konten	Tatap Muka	Keterangan
1	<i>Header</i>		Bagian atas yang menjadi tatap muka pertama saat website terbuka dan menampilkan gambar sampul dari website.
2	<i>Body</i>		Bagian badan atau body adalah isi dari satu halaman website.
3	<i>Footer</i>		Bagian kaki atau <i>footer</i> berisi beberapa <i>shortcut</i> atau jalan pintas <i>hyperlink</i> .

3.5.2. Fitur

Tabel 3.2 Tatap Muka Fitur

No.	Fitur	Tatap Muka	Keterangan
1	Menu		Terdapat beberapa pilihan dari fitur-fitur yang disediakan oleh website.
2	<i>Home</i>		Berisi informasi program <i>Student Mobility</i> dan cara mendaftar
3	<i>Countries</i>		Nama-nama negara yang menjadi negara tujuan dari program <i>Student Mobility</i> .
4	<i>Universities</i>		Daftar universitas yang menjadi tujuan program <i>Student Mobility</i> .
5	<i>Alumnis</i>		Beberapa periode yang akan menampilkan data diri alumni.
6	<i>Gallery</i>		Berisi tentang foto-foto dalam program SM.

3.6. Storyboard

Berikut ini adalah *storyboard* dari penataan website *Student Mobility IIB Darmajaya* menggunakan *Adobe Dreamweaver*.

Tabel 3.3 Storyboard

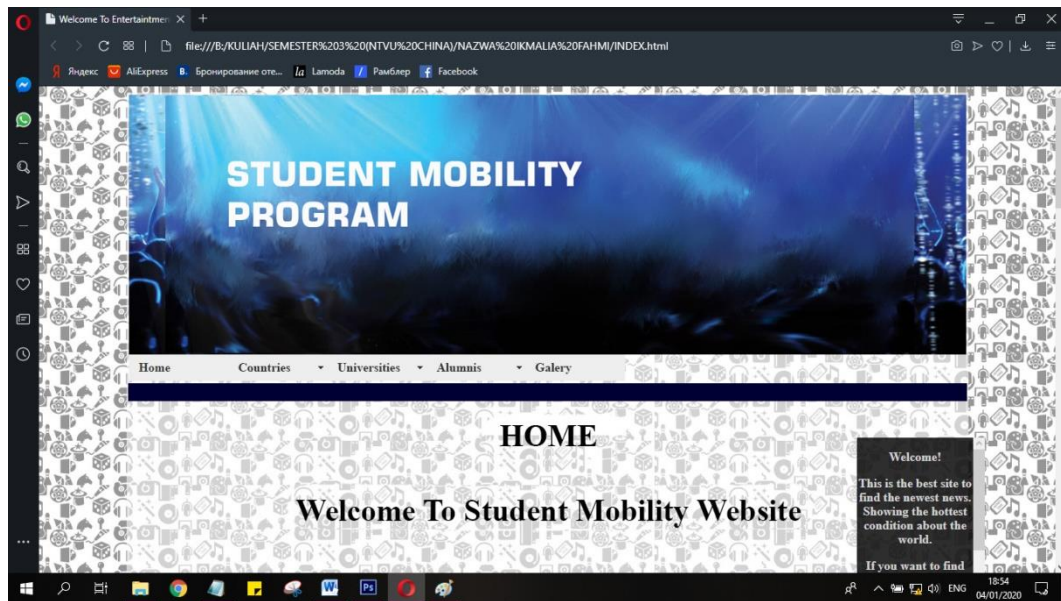
No	Konten	Visual
1	<i>Header</i>	Gambar sampul berwarna biru dengan nama website tertera yang menjelaskan isi website dan suasana edukasi website. Disertai <i>dropdown</i> menu yang berisi : 1) <i>Home</i> , 2) <i>Countries</i> , 3) <i>Universities</i> , 4) <i>Alumnis</i> , 5) <i>Gallery</i> .
2	<i>Body</i>	Background motif berwarna abu-abu dan putih. Berisi tentang informasi-informasi sesuai halaman yang ditautkan, yang berisi: 1) Judul, 2) Isi konten, 3) Berita terkini.
3	<i>Footer</i>	Akhiran pada halaman website ini berisi beberapa link yang dipasang sebagai jalan pintas atau <i>shortcut</i> yang dijajarkan dalam satu barisan, berupa: <i>Home</i> , <i>Universities</i> , <i>Photo</i> , <i>Contact</i> , <i>Language</i> , dan <i>About Us</i> . Selain itu, dipasang juga email pembuat website agar mudah menghubungi kontak yang tersedia. Barisan akhiran ini ditandai dengan adanya dua baris dan satu kolom berwarna biru tua dan biru muda sebagai pembatas bahwa halaman website selesai.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

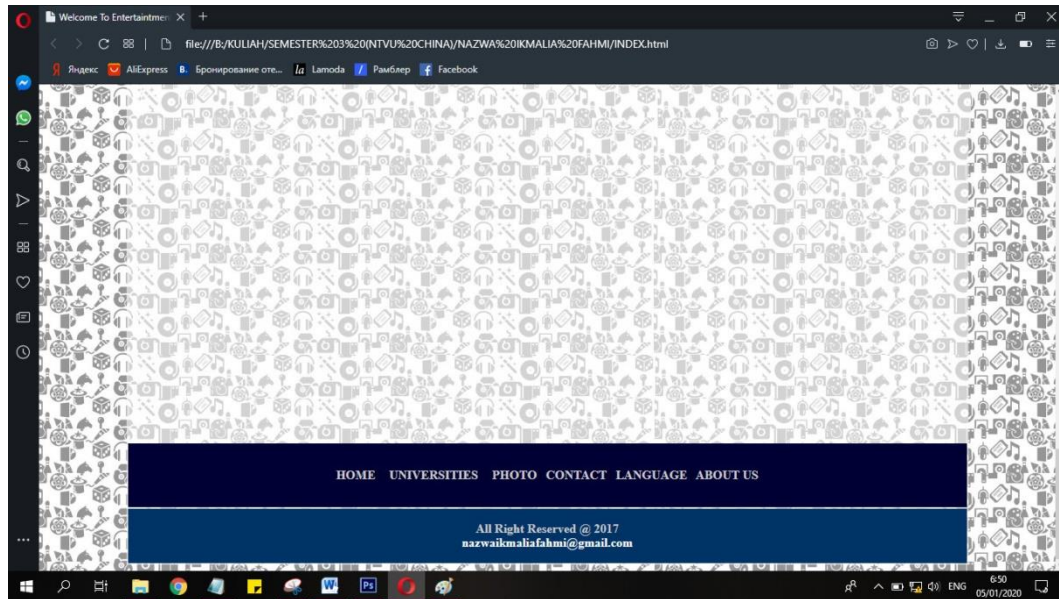
4.1. Hasil

Pembuatan website pemasaran Student Mobility memiliki hasil akhir tatap muka pada *web browser* dengan fitur-fitur yang dapat digunakan sesuai kegunaannya. Tatap muka yang dihasilkan seperti di bawah ini:



Gambar 4.1 Hasil Akhir Website *Header*

Gambar di atas adalah hasil akhir dari interface website pemasaran Student Mobility yang telah dibuat. *Web browser* yang digunakan penulis untuk membuka website adalah Opera Mini. Di mana terdapat foto sampul sebagai *header*, bar menu yang berisi: *Home*, *Countries*, *Universities*, *Alumnis*, dan *Galery*, dan *body*. Juga ada catatan kecil di bagian kanan bawah untuk melihat informasi terkini.

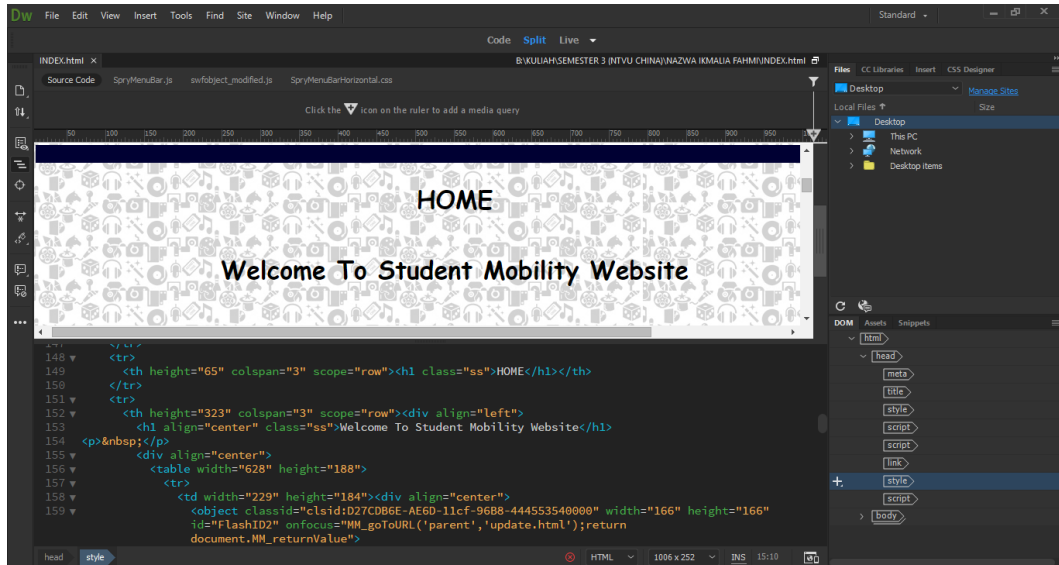


Gambar 4.2 Hasil Akhir Website *Footer*

Gambar di atas merupakan hasil akhir dari website pemasaran *Student Mobility* pada bagian *footer* yang menampilkan jalan pintas atau *Shortcut* berisi hyperlink yang akan membawa pengguna langsung kepada halaman website yang dituju, seperti: *Home*, *Universities*, *Photo*, *Contact*, *Language*, dan *About Us*. Masing-masing *hyperlink* berisi tentang informasi yang valid dan sesuai dengan penyampaian dan konsep website.

Berikut ini dibahas bagaimana pembuatan website memakai bahasa pemrograman HTML (*Hyper Text Markup Language*) yang diterapkan dengan penggunaan aplikasi *Adobe Dreamweaver*. Pembahasan ini mencakup cara pemakaian fitur dan kemudahan dalam mendapatkan kode yang dimaksudkan untuk membuat website.

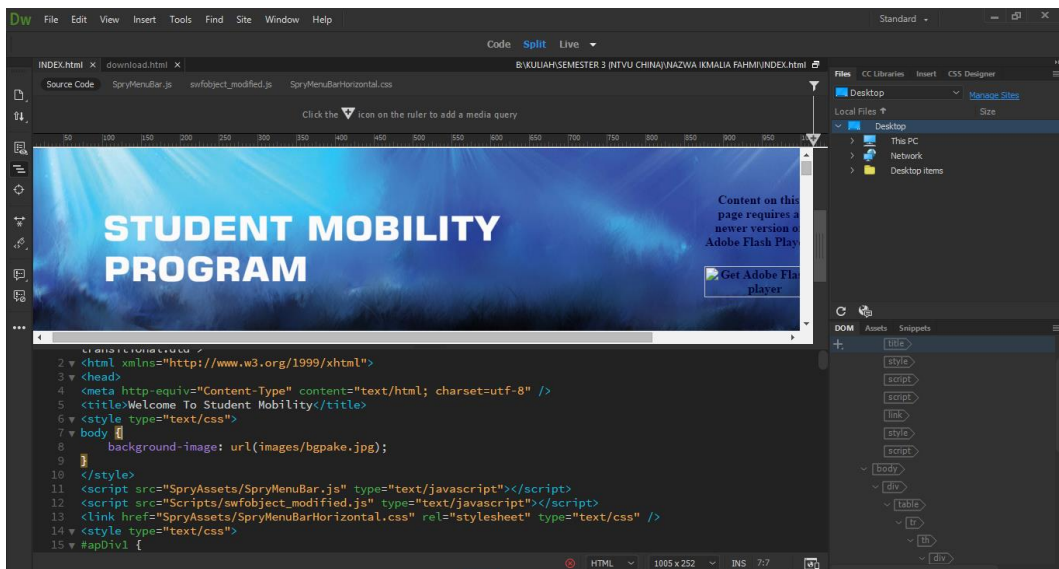
4.1.1. Pembuatan Home



Gambar 4.3 Pembuatan Home

Gambar di atas merupakan file HTML sebagai “*INDEX.html*” yang berfungsi menjadi halaman utama website. Halaman ini berisi informasi detail mengenai program SM. Di mana pada suatu halaman terdapat *Header*, *Body*, dan *Footer*. Pembuatan halaman web ini menggunakan *New Project* sebagai halaman awal yang menjadi patokan beberapa halaman selanjutnya.

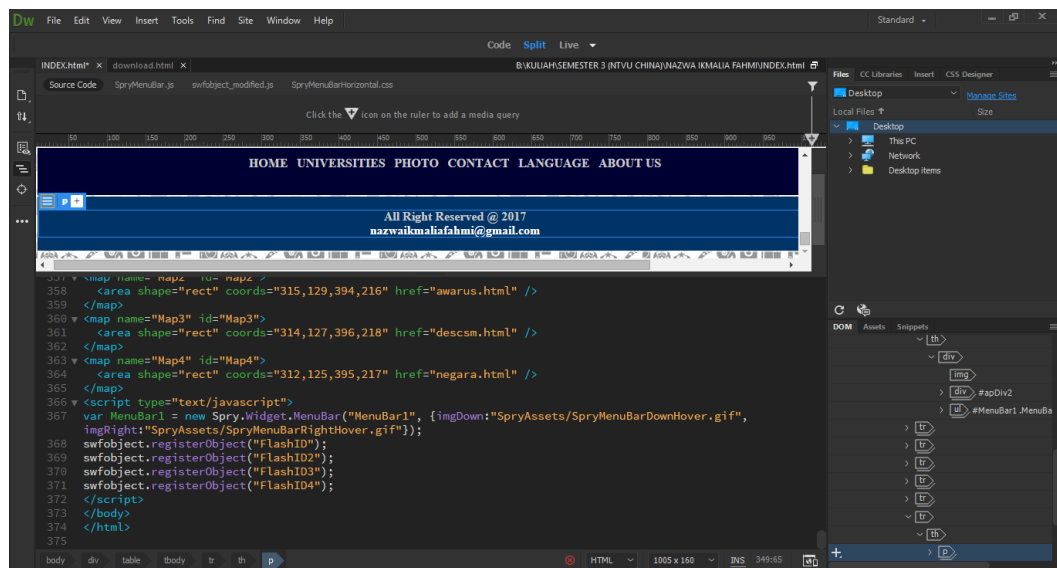
1) Header



Gambar 4.4 Header Pada Website

Gambar di atas menunjukkan proses pembuatan *Header* pada tampilan website menggunakan *Adobe Dreamweaver*. Penggunaan fitur tabel yang fungsikan sebagai tempat untuk menempel gambar sebagai sampul akan memudahkan pengguna dalam membuat tipe halaman website seperti di atas. Di mana bagian bawah pada jendela *Adobe Dreamweaver* menjadi tempat pengedit bahasa HTML yang memudahkan pengguna dalam membedakan fungsi dari setiap perintah-perintah HTML, dan bagian atas merupakan tampilan desain web yang dapat langsung dilihat dan diedit tanpa bantuan aplikasi lainnya.

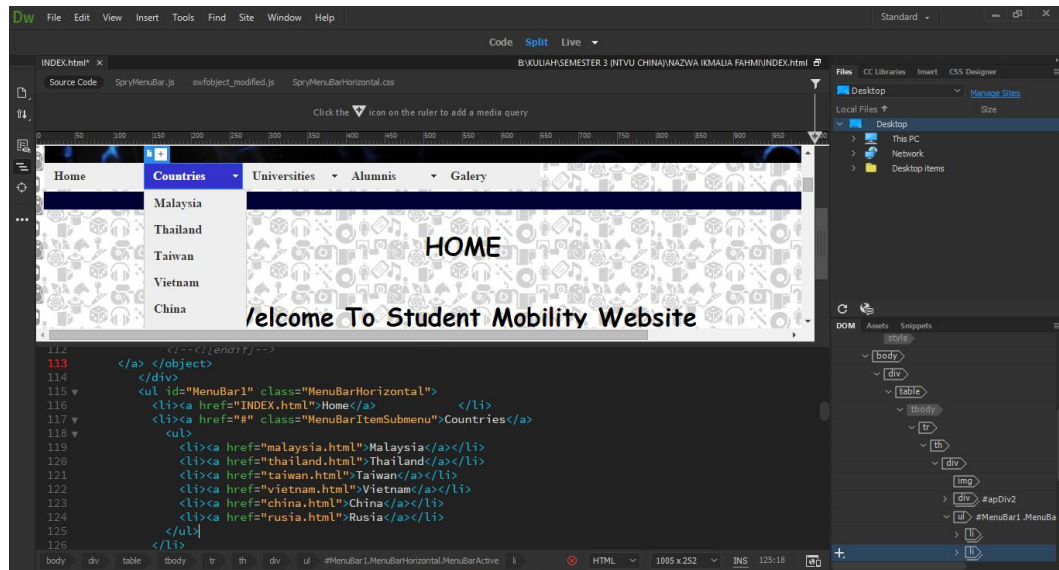
2) Footer



Gambar 4.5 Footer Pada Website

Gambar di atas menunjukkan proses pembuatan *Footer* pada tampilan website menggunakan *Adobe Dreamweaver*. Penggunaan tabel dengan satu kolom dan dua baris membuat footer pada website menjadi lebih tertata dan mudah diatur. Pengambilan tabel ini sendiri terdapat pada *Insert > Tabel* yang terdapat di menu bar bagian atas pada *dreamweaver*. Dalam proses ini juga bagian bawah jendela menjadi tempat pengedit bahasa HTML dan bagian atas merupakan tampilan desain pada website. Bagian ini merupakan bagian terakhir dalam tampilan satu halaman website *Student Mobility*, sehingga dapat diduplikat dan menjadi konsep tema di setiap halaman yang akan dibuat.

4.1.2. Pembuatan *Dropdown Menu*



Gambar 4.6 Pembuatan *Dropdown Menu*

Tampilan yang terdapat pada menu bar di bawah gambar sampul merupakan hasil dari fitur *Spry Menu Bar* dengan model horizontal. Beberapa menu dibuat secara otomatis dengan memasukkan judul tautan dan sub judul, dengan cara : *Insert > Layout Objects > Spry Menu Bar*. Kemudian pilih “Horizontal” dan klik “Ok”, maka *dropdown menu* sudah muncul. Terdapat pilihan kolom untuk mengubah, menambah, dan mengurangi setiap menu yang diinginkan.

Berbagai menu yang dibuat dalam website ini antara lain:

- 1) Countries, tampilan pada menu bar Countries ini memiliki sub yang berisi: Malaysia, Thailand, Taiwan, Vietnam, China, Rusia. Yang mana di setiap subjek telah dihubungkan pada halaman webnya masing-masing. Penghubungan antar satu file HTML dengan file HTML lain menggunakan atribut “href” yang berguna untuk memanggil atau menarik suatu file HTML menjadi halaman web atau *hyperlink*.
- 2) Universities, tampilan pada menu bar Universities ini memiliki sub yang berisi: UTem, URM, UCS, UCSH, NTVU, RSSU. Yang mana di setiap subjek telah dihubungkan pada halaman webnya masing-masing. Penghubungan antar satu file HTML dengan file HTML lain

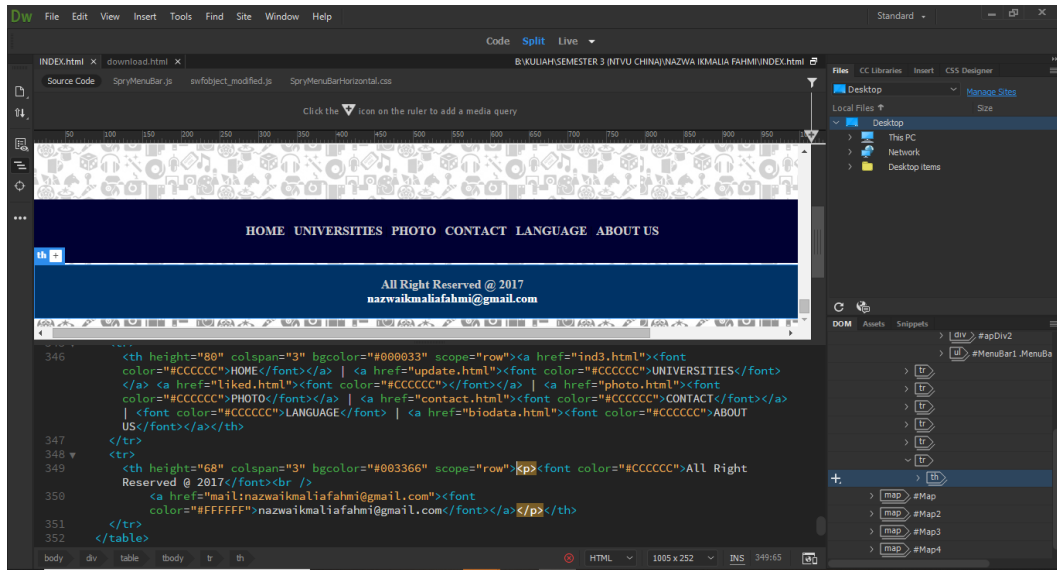
menggunakan atribut “href” yang berguna untuk memanggil atau menarik suatu file HTML menjadi halaman web atau *hyperlink*.

- 3) *Alumnies*, tampilan pada menu bar *Alumnis* ini memiliki sub yang berisi: *Periode 7* dan *Periode 8*. Di mana dalam setiap periode berisi mahasiswa alumni program *Student Mobility*. Yang setiap subjek telah dihubungkan pada halaman webnya masing-masing. Penghubungan antar satu file HTML dengan file HTML lain menggunakan atribut “href” yang berguna untuk memanggil atau menarik suatu file HTML menjadi halaman web atau *hyperlink*.
- 4) *Gallery*, merupakan file HTML sebagai “download.html” yang berfungsi menjadi halaman Galery yang berisi foto-foto dan video para alumni di berbagai negara dan universitas. Halaman ini dibuat

4.1.3. Pembuatan Hyperlink

Adobe Dreamweaver menyediakan fitur *hyperlink* dengan sangat mudah. Selain dengan cara mengetikkan sintak `` pada kode, terdapat fitur yang lebih memudahkan pengguna. Kemudahan ini ada pada panel *Insert > Common > Hyperlink*. Dengan begitu, objek yang dipilih sudah menjadi suatu link. Untuk mengisinya dengan tautan, klik link pada paneh di bawah, dan jendela pencari folder akan terbuka. Pilihlah halaman yang ingin ditautkan, lalu klik “Ok”. Selain itu, pengguna juga bisa langsung menarik link dari sisi kanan bawah di mana terdapat beberapa halaman website yang sudah tersimpan. Hal ini akan lebih menghemat waktu dalam membuat link.

Berikut tampilan pembuatan *hyperlink* dalam *Adobe Dreamweaver*:



Gambar 4.7 Pembuatan Hyperlink

Tampilan di atas merupakan wajah jendela *Adobe Dreamweaver* yang sedang mengedit bagian jalan pintas dari website *Student Mobility*. Yang terletak di bawah halaman website.

4.2. Pembahasan

Website khusus yang berisi informasi program *Student Mobility* telah dibangun. Dibandingkan dengan halaman *Student Mobility* pada media laman www.darmajaya.ac.id dan *Facebook*, dapat disimpulkan :

Tabel 4.1 Perbandingan Media Informasi

No	Fitur	www.darmajaya.ac.id	<i>Facebook</i>	Website <i>Student Mobility</i> (Yang Diusulkan)
1	Deskripsi SM	Ada	Ada	Ada
2	Negara-negara tujuan SM	Ada	Ada	Ada
3	Informasi terperinci negara tujuan SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada

Tabel 4.2 (Lanjutan)

4	Universitas tujuan SM	Ada	Ada	Ada
5	Informasi terperinci universitas-universitas tujuan SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada
6	Galeri penerima dan alumni SM berisi foto dan video dokumenter	Tidak ada	Tidak ada	Ada
7	Testimoni penerima SM	Tidak ada	Ada	Ada
8	Artikel pengalaman alumni SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada
8	Berita terkini SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada
9	Tips-tips cara bertahan hidup di negara-negara tujuan SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada
10	Kontak universitas-universitas tujuan SM	Tidak ada	Tidak ada	Ada
11	Form pendaftaran online	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada
12	Forum Chat	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari keseluruhan pembahasan yang disertai dengan penjelasan detail mengenai Pembuatan Website Program *Student Mobility* IIB Darmajaya menggunakan *Adobe Dreamweaver*, penulis dapat menyimpulkan bahwa:

- 1) *Student Mobility* adalah salah satu program internasional di IIB Darmajaya.
- 2) Informasi mengenai program *Student Mobility* disampaikan ke masyarakat umum melalui media *Facebook* dan Website resmi IIB Darmajaya.
- 3) Informasi yang disampaikan belum lengkap sehingga belum memberikan gambaran menyeluruh tentang keunggulan dan daya tarik program.
- 4) Telah dibangun website khusus menyampaikan informasi *Student Mobility* dengan fitur : *menu, home, countries, universities, alumnis, gallery*.
- 5) *Adobe Dreamweaver* merupakan aplikasi yang mudah dan cocok bagi pemula atau siapa saja yang ingin membuat sebuah website tanpa harus mahir bahasa pemrograman.
- 6) Penggunaan *Adobe Dreamweaver* dapat diterapkan dalam pembelajaran di sekolah kejuruan maupun kampus saat berada di laboratorium komputer, agar pelajar lebih bisa memahami kegunaan dari *Adobe Dreamweaver* dalam membuat sebuah website.

5.2. Saran

Berikut saran yang dapat diberikan penulis:

Untuk pengembangan selanjutnya diharapkan website dapat digunakan secara tetap oleh pihak kampus sehingga dapat penambahan fitur seperti formulir

pendaftaran online *Student Mobility* dan forum chat yang tentunya akan memudahkan dalam mendaftar program SM dan diskusi atau layanan konsumen.

DAFTAR PUSTAKA

Agung, Gregorius. (2000). Microsoft FontFage 2000 Webbot. *Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.*

Fathurrahman, S.Pd. (2014). Membuat Website Murah dan Praktis dengan Weebly. *Jakarta : Alex Media Komputindo.*

Hakim, L., & Musalini, U. (2004). Cara Cerdas Menguasai Layout, Desain dan Aplikasi Web. *Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.*

<https://www.darmajaya.ac.id/darmajaya-buka-pendaftaran-student-mobility-ke-6-negara/>, diakses pada 20 Maret 2020, pukul 13:24 WIB.

<https://www.facebook.com/pages/category/Collage---Universiti.intoffice.dj/posts/>, diakses pada 20 Maret 2020, pukul 13:44 WIB.

<https://www.studyinjiangsu.org/lxjsxmgl/staticPage.school/Nantong%20Vocational%20Collage/WhyUs.html>, diakses pada 20 Maret 2020, pukul 14:00 WIB.

https://www.ntvu.edu.cn/news_sql.aspx?id=7825, diakses pada 20 Oktober 2019, pukul 15:00 WIB.

Kandaga, T. Sarean, R. B. (2010). Konsep dan Perancangan Code-Completion untuk PHP. *Jurnal Informatika*, 6(1), 95-103.

Mandar, R. (2017). Solusi Tepat Menjadi Pakar Adobe Dreamweaver CS6. *Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.*

Ridoi, M., & Si, S. (2018). Cara Mudah Mmembuat Game Edukasi dengan Construct 2: Tutorial sederhana Construct 2. *Maskha.*

Sutarman, S.Kom. (2003). Membangun Aplikasi Web Dengan PHP dan MySQL. *Jakarta : Alex Media Komputindo.*

LAMPIRAN

Upacara penyambutan dengan dekan Fakultas Ilmu Komputer, staff International Office, dan para dosen di *Nantong Vocational University*.



Gambar 1.1

Acara diskusi dan pengenalan dari setiap dosen yang akan mengajar mahasiswa *Student Mobility* dari IIB Darmajaya.



Gambar 1.2

Potret mahasiswa IIB Darmajaya penerima Student Mobility di depan gerbang *Nantong Vocational University*.



Gambar 1.3

Upacara perpisahan dengan dekan fakultas dan para dosen di *Nantong Vocational University*.



Gambar 1.4

Acara diskusi mengenai kesan-kesan selama berkuliah di Nantong Vocational University.



Gambar 1.5

Perpisahan bersama penjaga *Dormitory* di asrama Nantong Vocational University.



Gambar 1.6

Acara makan siang bersama keluarga salah satu dosen yang mengajar di Nantong Vocational University.



Gambar 1.7

Acara pengenalan budaya mahasiswa asing yang ada di Nantong Vocational University.



Gambar 1.8



Gambar 1.9

Acara penyambutan mahasiswa baru di Nantong Vocational University bersama beberapa dosen.



Gambar 1.10

Acara rekreasi ke Wangfeng Park bersama seluruh mahasiswa Indonesia di Nantong, China.



Gambar 1.11

Acara The Multicultural Day di Nantong University yang diikuti seluruh Foreigner Student di Nantong.



Gambar 1.12



Gambar 1.13

Foto perpisahan dengan *Student Ambassador* Nantong Vocational University di Shanghai, China.



Gambar 1.14