

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

# Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Uta

Perioda : Minggu ke 1, Tanggal 08 Juni 2020 s/d 12 Juni 2020

Tahapan pekerjaan :

Target Deliverable : Sistem yang hendak dibangun sudah diberikan oleh pihak instansi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 1

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
08 Juni 2020	10.00-14.00	Melakukan <i>review</i> sistem e- perizinan	Review sistem e- perizinan dirangkum dalam Ms.word dan diberikan kepada kepala bidang Perizinan di instansi	Lorennia Hasugian
09 Juni 2020	10.00-12.15 14.00-15.00	Diskusi singkat sistem yang akan dibangun     Membuat dokumen berupa rumusan masalah mengenai sistem yang akan dibangun	<ul> <li>Sistem yang dibangun sudah disimpulkan</li> <li>Rumusan masalah sistem yang akan dibangun sudah diberikan kepada user</li> </ul>	Sweta Hutauruk
10 Juni 2020	16.20-16.30	Diskusi sistem e-perizinan yang sedang bermasalah	Mengkomunikasikan dengan pihak programmer sistem e- perizinana	Sweta Hutauruk
11 Juni 2020	14.00-14.30	Membuat power point mengenai proyek yang akan dibangun untuk dipresentasikan	Menampilkan power point sistem yang akan dibangun kepada user	Lorennia Hasugian
12 Juni 2020	10.55-11.15	<ul> <li>Melakukan perbaikan power point agar lebih lengkap</li> <li>Merancang design mockup sistem yaang akan dibangun</li> </ul>	<ul> <li>Perbaikan power point</li> <li>Design mockup pada tahap pengerjaan</li> </ul>	Lorennia Hasugian

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pada minggu ini, kelompok melakukan review sistem yang sudah ada di instansi, review sistem tersebut berguna sebagai masukan dalam pengembangan sistem yang ada pada instansi. Mahasiswa juga sudah melakukan diskusi dengan pihak instansi mengenai sistem yang akan dibangun.

No Form: Lamp2-LA-KP-20-220A.docx Dicetak tanggal: 08/06/20,6:40 PM, Halaman 1 dari 9



Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

Catatan Lain:

\_

Tarutung, 12 Juni 2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

Menyetujui,

#### FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

## Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 2, Tanggal 15 Juni 2020 s/d 19 Juni 2020

Tahapan pekerjaan :

Target Deliverable : Design Mockup

### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 2

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
15 Juni 2020	08:00-16:15	Merancang <i>design mockup</i> sistem yaang akan dibangun	Design mockup pada tahap pengerjaan	Sweta Hutauruk
16 Juni 2020	08:00-16:15	Diskusi singkat sistem yang akan dibangun	Sistem yang dibangun sudah disimpulkan	Lorennia Hasugian
17 Juni 2020	08:00-16:15	Diskusi sistem e-perizinan yang sedang bermasalah	Mengkomunikasikan dengan pihak programmer sistem e- perizinana	Lorennia Hasugian
18 Juni 2020	08:00-16:15	Diskusi sistem e-perizinan yang sedang bermasalah	Mengkomunikasikan dengan pihak programmer sistem e- perizinan	Lorennia Hasugian
19 Juni 2020	08:00-16:15	Implementasi tampilan menu	Tampilan Menu	Sweta Hutauruk

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pencapaian hasil pada minggu ini sudah tercapai dikarenakan proyek dari pihak instansi sudah didiskusikan.

### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

Catatan Lain: -

Tarutung, 19 Juni 2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

No Form: Lamp2-LA-KP-20-220A.docx

Menyetujui,

Susi Hutauruk

Dicetak tanggal: 08/06/20,6:40 PM, Halaman 3 dari 9

#### FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

## Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 3, Tanggal 22 Juni 2020 s/d 26 Juni 2020

Tahapan pekerjaan : Implementasi

Target Deliverable : Menyelesaikan implementasi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 3

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
22 Juni 2020 – 26	10.00-16.00	Implementasi sistem	Melakukan	Sweta
Juni 2020			implementasi sistem	Hutauruk

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pada minggu ini, mahasiswa melakukan tahap implementasi pembangunan sistem. Tahap implementasi ini dilakukan oleh mahasiswa guna melanjutkan fungsi-fungsi yang belum dapat diselesaikan.

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Melanjutkan tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

#### Catatan Lain:

\_

Tarutung, 26-07-2020

Dilaporkan oleh, Menyetujui,

Sweta M Hutauruk

# institut teknologi MANEUMAN MARIOHA MARBISUR 2001

#### FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

## Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 4, Tanggal 29 Juni 2020 s/d 03 Juli 2020

Tahapan pekerjaan : Implementasi

Target Deliverable : Menyelesaikan implementasi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 4

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
29 Juni 2020 – 03 Juli 2020	10.00-16.00	Implementasi sistem	Melakukan implementasi sistem	Sweta Hutauruk

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pada minggu ini, mahasiswa melakukan tahap implementasi pembangunan sistem. Tahap implementasi ini dilakukan oleh mahasiswa guna melanjutkan fungsi-fungsi yang belum dapat diselesaikan.

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Penggunaan RBAC

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Melanjutkan tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

#### Catatan Lain:

\_

Tarutung, 04-07-2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

Menyetujui,

#### FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

# Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk

2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 5, Tanggal 06 Juli 2020 s/d 10 Juli 2020

Tahapan pekerjaan : Implementasi

Target Deliverable : Menyelesaikan implementasi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 5

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
06 Juli 2020 – 10 Juli 2020	10.00-16.00	Implementasi sistem	Melakukan implementasi sistem	Sweta Hutauruk

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pada minggu ini, mahasiswa melakukan tahap implementasi pembangunan sistem. Tahap implementasi ini dilakukan oleh mahasiswa guna melanjutkan fungsi-fungsi yang belum dapat diselesaikan.

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Melanjutkan tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

#### Catatan Lain:

\_

Tarutung, 11-07-2020

Dilaporkan oleh, Menyetujui,

Sweta M Hutauruk Susi Hutauruk

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http://www.del.ac.id

# Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok 20-220A

1. 11317008 Anggota Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik

Minggu ke 6, Tanggal 13 Juli 2020 s/d 18 Juli 2020 Perioda

Tahapan pekerjaan Implementasi sistem

Menyelesaikan fungsi di bidang sekretariat Target Deliverable

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 6

Tanggal	Perioda jam	Kegiatan	Hasil	PIC
	kerja			
13 Juli 2020	10.00-16.00	Membuat CRUD untuk bidang	CRUD untuk bidang	Lorennia
		sekretariat	sekretariat	
14 Juli 2020	10.00-16.00	Membuat fungsi <i>upload</i>	Fungsi upload	Lorennia
15 Juli 2020	10.00-16.00	Membuat fungsi <i>multiple</i>	Fungsi multiple upload	Sweta
		upload		
16 Juli 2020	10.00-16.00	Membuat fungsi pdf reader	Fungsi pdf reader	Sweta
17 Juli 2020	10.00-16.00	Memperbaiki tampilan	Tampilan	Sweta

### **Kesimpulan pencapaian hasil:**

Mahasiswa kerja praktek telah menyelesaikan fungsi untuk sekretariat

Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Membuat fungsi untuk bidang perizinan

Catatan Lain:

Tarutung, 18-07-2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

Susi Hutauruk

Menyetujui,



Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

# Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk 2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 7, Tanggal 20 Juli 2020 s/d 24 Juli 2020

Tahapan pekerjaan : Implementasi

Target Deliverable : Menyelesaikan implementasi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 7

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
20 Juli 2020 – 24	10.00-16.00	Implementasi sistem	Melakukan	Sweta
Juli 2020			implementasi sistem	Hutauruk

#### Kesimpulan pencapaian hasil:

Pada minggu ini, mahasiswa melakukan tahap implementasi pembangunan sistem. Tahap implementasi ini dilakukan oleh mahasiswa guna melanjutkan fungsi-fungsi yang belum dapat diselesaikan.

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Melanjutkan tahap implementasi sistem informasi Internal Perizinan Tapanuli Utara

Catatan Lain:

-

Tarutung, 25-07-2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

Menyetujui,

#### FAKULTAS INFORMATIKA DAN TEKNIK ELEKTRO (FITE)

Jl. Sisingamangaraja, Sitoluama, Laguboti, Kabupaten Toba Samosir, Sumatera Utara 22381.

Phone: (0632) - 331234 / Fax: (0632) - 331116 / http: www.del.ac.id

## Laporan Kegiatan Kerja Praktik

Nama Perusahaan : Kantor Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu

Pintu

Kode Kelompok : 20-220A

Anggota : 1. 11317008 Sweta M Hutauruk

2. 11317059 Lorennia Hasugian

Judul/Topik Kerja : Rancang Bangun Sistem Informasi Internal Perizinan Kabupaten Tapanuli

Praktik Utar

Perioda : Minggu ke 8, Tanggal 27 Juli 2020 s/d 30 Juli 2020

Tahapan pekerjaan : Implementasi

Target Deliverable : Menyelesaikan implementasi

#### Rincian Kegiatan Mingguan

Minggu ke: 8

Tanggal	Perioda jam kerja	Kegiatan	Hasil	PIC
27 Juli 2020 –	10.00-16.00	Implementasi sistem	Melakukan	Sweta
28 Juli 2020			implementasi sistem	Hutauruk
29 Juli 2020	13.00 -12.00	Presentasi sistem	Melakukan presentasi	Lorennia
			sistem kepada pihak	Hasugian
			instansi	

#### **Kesimpulan pencapaian hasil:**

Pada minggu ini, kelompok sudah masuk pada penyelesaian tahap implementasi pembangunan sistem. Kelompok sudah melakukan presentasi hasil pembangunan sistem, presentasi dilakukan guna menjelaskan bagaimana penggunaan fungsi yang ada pada sistem

#### Persoalan Yang dihadapi dan Penanggulangannya:

Tidak ada

#### Rencana Minggu depan (atau perioda yang akan datang):

Menyelesaikan laporan Kerja Praktik

Catatan Lain:

-

Tarutung, 31-07-2020

Dilaporkan oleh,

Sweta M Hutauruk

Menyetujui,