

LAMPIRAN 1

Surat Izin Penelitian



Bandar Lampung, 16 Juni 2020

Nomor : Penelitian.001/DMJ/DEKAN/BAAK/VI-20
 Lampiran : -
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Inspektorat Provinsi Lampung

Di-

Jl. Dr. Susilo No.42, Sumur Batu, Teluk Betung Utara, Bandar Lampung

Dengan hormat,

Sehubungan dengan peraturan Akademik Institut Bisnis dan Informatika (IBI) bahwa mahasiswa/i Strata Satu (S1) yang akan menyelesaikan studinya diwajibkan untuk memiliki pengalaman kerja dengan melaksanakan Penelitian dan membuat laporan yang waktunya disesuaikan dengan kalender Institut Bisnis dan Informatika (IBI) Darmajaya.

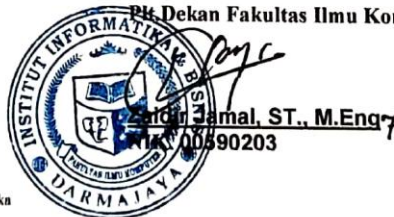
Untuk itu kami mohon kerja sama Bapak/Ibu agar kiranya dapat menerima mahasiswa/i untuk melakukan Penelitian, yang pelaksanaannya dimulai dari tanggal **22 Juni 2020 s.d 22 Juli 2020** (selama satu bulan)

Adapun mahasiswa/i tersebut adalah :

Nama : **Bella Mamta Pratiwi**
 NPM : **1611010154**
 Jurusan : **S1 Teknik Informatika**
 Jenjang : **Strata Satu (S1)**

Demikian permohonan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

PK Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Tembusan:

1. Jurusan S1 Teknik Informatika
2. Arsip.

LAMPIRAN 2

Surat Rekomendasi Peneliti



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 Jalan Dr. Warsito No. 2 Telp. (0721) 482372, Fax (0721) 482372
 TELUK BETUNG 35221

REKOMENDASI PENELITIAN DI DAERAH PROVINSI LAMPUNG

NOMOR : 463/ 9139 /V.16/2020

DASAR	: 1. Undang-Undang 23 Tahun 2014 Tentang Pemerintahan Daerah 2. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian; 3. Peraturan Daerah Provinsi Lampung Nomor 19 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan Terpadu; 4. Peraturan Daerah Provinsi Lampung Nomor 4 Tahun 2019 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Provinsi Lampung.
MEMBACA	: Surat Permohonan Dekan Fakultas Ilmu Komputer Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung No: Penelitian.001/DMJ/DEKAN/BAAK/VI-20 Tanggal 24 Juli 2020 Perihal : Permohonan Izin Penelitian
MEMPERHATIKAN	: Proposal Tugas Akhir
MEREKOMENDASIKAN :	
Nama	: BELLA MAMTA PRATIWI / 1611010154
Jenis Kelamin	: Perempuan
Tempat/Tgl. Lahir	: Masgar, 03-12-1999
Alamat	: Dsn. Bernai, RT/RW.006/002, Kel/Desa: Kota Agung, Kec:Tegineneng, Kabupaten Pesawaran
Pekerjaan	: Mahasiswa
Tujuan	: Mengadakan Penelitian Dalam Rangka Tugas Akhir
Lokasi Penelitian	: Inspektorat Provinsi Lampung
Judul Penelitian	: “ Rancang Bangun Perangkat Lunak Jaringan Dokumentasi Dan Informasi Hukum Berbasis Web Menggunakan Metode Prototyping.”
Waktu yang diberikan	: 22 Juni 2020 s.d 28 Agustus 2020

Dengan Ketentuan :

1. Rekomendasi ini diterbitkan untuk kepentingan Penelitian yang bersangkutan.
2. Tidak dibenarkan melakukan Penelitian/Survei yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan Judul Kegiatan Penelitian/Survei tersebut diatas.
3. Melaporkan hasil Penelitian/Survei kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Lampung.
4. Surat Rekomendasi ini dicabut apabila Pemegangnya tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.
5. Yang bersangkutan harus memenuhi syarat serta ketentuan Peraturan Perundang-Undangan yang berlaku.



Dikeluarkan di : Bandar Lampung
 Pada tanggal : Juli 2020

KEPAJABATAN PENANAMAN MODAL
 DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 PROVINSI LAMPUNG,

Drs. QUDROTUL IKHWAN, M.M.

Pembina Utama Madya
 NIP-196501071994021001

Tembusan :

1. Inspektur Provinsi Lampung
2. Rektor Institut Bisnis dan Informatika (IBI) Darmajaya Bandar Lampung
 Cq. Dekan Fakultas Ilmu Komputer

LAMPIRAN 3**Bukti Acc Pembimbing**

**RANCANG BANGUN PERANGKAT LUNAK
JARINGAN DOKUMENTASI DAN INFORMASI HUKUM (JDIH)
BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE PROTOTYPING
(Studi Kasus : Inspektorat Provinsi Lampung)**

SKRIPSI



*Acc siday
11/5/2020*

Disusun Oleh :

**NAMA: BELLA MAMTA PRATIWI
NPM : 1611010154**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA
BANDAR LAMPUNG
2020**

LAMPIRAN 4

Coding Halaman Utama (Pada kelas view)

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Produk Hukum Inspektorat Provinsi Lampung - Jaringan
    Dokumentasi dan Informasi Hukum | Kantor Inspektorat Provinsi
    Lampung</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen"
    href="https://cdn.datatables.net/1.10.19/css/jquery.dataTables.min
    .css">
    <script
    src="https://cdn.jsdelivr.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.mi
    n.js"></script>
    <script
    src="https://cdn.datatables.net/1.10.19/js/jquery.dataTables.min.j
    s"></script>
    <!-- Bootstrap core CSS -->
    <link
    href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/dist/css/bootstrap.min.css
    " rel="stylesheet" integrity="sha384-
    JcKb8q3iqJ61gNV9KGb8thSsNjpsL0n8PARn9HuZOnIxN0hoP+VmmDGMN5t9UJ0Z"
    crossorigin="anonymous">

        <!-- Favicons -->
        <link rel="apple-touch-icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/apple-
        touch-icon.png" sizes="180x180">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n-32x32.png" sizes="32x32" type="image/png">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n-16x16.png" sizes="16x16" type="image/png">
        <link rel="manifest"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/manife
        st.json">
        <link rel="mask-icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/safari
        -pinned-tab.svg" color="#563d7c">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n.ico">
        <meta name="msapplication-config"
        content="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/bro
        wserconfig.xml">
        <meta name="theme-color" content="#563d7c">
    <style>
        .bd-placeholder-img {
            font-size: 1.125rem;
            text-anchor: middle;
            -webkit-user-select: none;
            -moz-user-select: none;
            -ms-user-select: none;
            user-select: none;

```

```

    }

    @media (min-width: 768px) {
        .bd-placeholder-img-lg {
            font-size: 3.5rem;
        }
    }
</style>
<!-- Custom styles for this template -->
<link
href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/examples/dashboard/dashboa
rd.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>

<nav class="navbar navbar-dark sticky-top bg-dark flex-md-nowrap
p-0 shadow">
    <a class="navbar-brand col-md-3 col-lg-2 mr-0 px-3"
href="#"></a>
    <button class="navbar-toggler position-absolute d-md-none
collapsed" type="button" data-toggle="collapse" data-
target="#sidebarMenu" aria-controls="sidebarMenu" aria-
expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>
    <ul class="navbar-nav px-3">
        <li class="nav-item text-nowrap">
            <a class="nav-link" href="#">Kantor Inspektorat Provinsi
Lampung</a>
        </li>
    </ul>
</nav>

<div class="container-fluid">
    <div class="row">
        <nav id="sidebarMenu" class="col-md-3 col-lg-2 d-md-block bg-
light sidebar collapse">
            <div class="sidebar-sticky pt-3">
                <h6 class="sidebar-heading d-flex justify-content-between
align-items-center px-3 mt-4 mb-1 text-muted">
                    <span>Kategori Hukum</span>
                </h6>
                <ul class="nav flex-column">
                    <li class="nav-item">
                        <a class="nav-link active" href="<?php echo
base_url(); ?>main">
                            <span data-feather="file-text"></span>
                            Tampilkan Semua <span class="sr-
only">(current)</span>
                        </a>
                    </li>
                    <li class="nav-item">
                        <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/perda">
                            <span data-feather="file-text"></span>
                            Peraturan Daerah
                        </a>
                    </li>
                </ul>
            </div>
        </nav>
    </div>
</div>

```

```

        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/pergub">
                <span data-feather="file-text"></span>
                Peraturan Gubernur
            </a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/kepgub">
                <span data-feather="file-text"></span>
                Keputusan Gubernur
            </a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/insgub">
                <span data-feather="file-text"></span>
                Instruksi Gubernur
            </a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/skgub">
                <span data-feather="file-text"></span>
                Surat Kep. Gubernur
            </a>
        </li>
        <li class="nav-item">
            <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/mou">
                <span data-feather="file-text"></span>
                MoU
            </a>
        </li>
    </ul>

</div>
</nav>

<main role="main" class="col-md-9 ml-sm-auto col-lg-10 px-md-
4">
    <div class="d-flex justify-content-between flex-wrap flex-
md-nowrap align-items-center pt-3 pb-2 mb-3 border-bottom">
        <h1 class="h2">Daftar Produk Hukum</h1>
    </div>
    <table border="0" style="width:30%;">
        <tbody>
            <tr>
                <td><b>Kategori</b></td>
                <td>:</td>
                <td>(Semua Kategori)</td>
            </tr>
            <tr>
                <td><b>Total Produk</b></td>
                <td>:</td>
                <td><?php echo $totalproduct; ?> Produk</td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>

```

```

        <tr>
            <td><b>Berlaku</b></td>
            <td>:</td>
            <td><?php echo $totalaktif; ?> Produk</td>
        </tr>
    </tbody>
</table><hr>

    <table id="tabel-data">
    <thead>
        <tr>
            <th>Kategori</th>
            <th>Judul</th>
            <th>Tanggal Pembaharuan</th>
            <th>Aksi</th>
        </tr>
    </thead>
    <tbody>
        <?php foreach($allproduct as $a){ ?>
        <tr>
            <td><?php if($a->jenis_produk == 1){echo
"PERDA";}else if($a->jenis_produk == 2){echo "PERGUB";}else if($a-
>jenis_produk == 3){echo "KEPGUB";

}else if($a->jenis_produk == 4){echo "INSGUB";}else if($a-
>jenis_produk == 5){echo "SKGUB";}else if($a->jenis_produk ==
6){echo "MoU";} ?></td>
            <td><?php echo strtoupper($a->judul_produk);
?></td>
            <td><?php echo date('D, d M Y',strtotime($a-
>updated_at)) ; ?></td>
            <td><a class="nav-link" href="<?php echo
base_url(); ?>main/detail/<?php echo $a->id_produk;
?>">Detail</a></td>
        </tr>
        <?php } ?>
    </tbody>

    <script>
        $(document).ready(function(){
            $('#tabel-data').DataTable();
        });
    </script>

</table>

</main>
</div>
</div>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/feather-
icons@4.9.0/feather.min.js"></script>
<script
src="https://getbootstrap.com/docs/4.5/examples/dashboard/dashboar
d.js"></script>

</body>
</html>

```

LAMPIRAN 5

Coding PHP Detail (Pada Kelas View)

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Produk Hukum Inspektorat Provinsi Lampung - Jaringan
    Dokumentasi dan Informasi Hukum | Kantor Inspektorat Provinsi
    Lampung</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" media="screen"
    href="https://cdn.datatables.net/1.10.19/css/jquery.dataTables.min
    .css">
    <script
    src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.mi
    n.js"></script>
    <script
    src="https://cdn.datatables.net/1.10.19/js/jquery.dataTables.min.j
    s"></script>
    <!-- Bootstrap core CSS -->
    <link
    href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/dist/css/bootstrap.min.css
    " rel="stylesheet" integrity="sha384-
    JcKb8q3iqJ61gNV9KGb8thSsNjpsSL0n8PARn9HuZOnIxN0hoP+VmmDGMN5t9UJ0Z"
    crossorigin="anonymous">

        <!-- Favicons -->
        <link rel="apple-touch-icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/apple-
        touch-icon.png" sizes="180x180">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n-32x32.png" sizes="32x32" type="image/png">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n-16x16.png" sizes="16x16" type="image/png">
        <link rel="manifest"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/manife
        st.json">
        <link rel="mask-icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/safari
        -pinned-tab.svg" color="#563d7c">
        <link rel="icon"
        href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/favico
        n.ico">
        <meta name="msapplication-config"
        content="https://getbootstrap.com/docs/4.5/assets/img/favicons/bro
        wserconfig.xml">
        <meta name="theme-color" content="#563d7c">
    <style>
        .bd-placeholder-img {
            font-size: 1.125rem;
            text-anchor: middle;
            -webkit-user-select: none;
            -moz-user-select: none;
            -ms-user-select: none;
            user-select: none;
        }
    </style>

```



```

        @media (min-width: 768px) {
            .bd-placeholder-img-lg {
                font-size: 3.5rem;
            }
        }
    </style>
    <!-- Custom styles for this template -->
    <link
href="https://getbootstrap.com/docs/4.5/examples/dashboard/dashboa
rd.css" rel="stylesheet">
</head>
<body>

<nav class="navbar navbar-dark sticky-top bg-dark flex-md-nowrap
p-0 shadow">
    <a class="navbar-brand col-md-3 col-lg-2 mr-0 px-3"
href="#"></a>
    <button class="navbar-toggler position-absolute d-md-none
collapsed" type="button" data-toggle="collapse" data-
target="#sidebarMenu" aria-controls="sidebarMenu" aria-
expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>
    <ul class="navbar-nav px-3">
        <li class="nav-item text-nowrap">
            <a class="nav-link" href="#">Kantor Inspektorat Provinsi
Lampung</a>
        </li>
    </ul>
</nav>

<div class="container-fluid">
    <div class="row">
        <nav id="sidebarMenu" class="col-md-3 col-lg-2 d-md-block bg-
light sidebar collapse">
            <div class="sidebar-sticky pt-3">
                <h6 class="sidebar-heading d-flex justify-content-between
align-items-center px-3 mt-4 mb-1 text-muted">
                    <span>Kategori Hukum</span>
                </h6>
                <ul class="nav flex-column">
                    <li class="nav-item">
                        <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main">
                            <span data-feather="file-text"></span>
                            Tampilkan Semua <span class="sr-
only">(current)</span>
                        </a>
                    </li>
                    <li class="nav-item">
                        <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/perda">
                            <span data-feather="file-text"></span>
                            Peraturan Daerah
                        </a>
                    </li>
                    <li class="nav-item">

```

```

        <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/pergub">
        <span data-feather="file-text"></span>
        Peraturan Gubernur
    </a>
</li>
<li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/kepgub">
        <span data-feather="file-text"></span>
        Keputusan Gubernur
    </a>
</li>
<li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/insgub">
        <span data-feather="file-text"></span>
        Instruksi Gubernur
    </a>
</li>
<li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/skgub">
        <span data-feather="file-text"></span>
        Surat Kep. Gubernur
    </a>
</li>
<li class="nav-item">
    <a class="nav-link" href="<?php echo base_url();
?>main/mou">
        <span data-feather="file-text"></span>
        MoU
    </a>
</li>
</ul>

</div>
</nav>

<main role="main" class="col-md-9 ml-sm-auto col-lg-10 px-md-
4">
    <?php foreach($detailproduk as $a){ ?>
        <div class="d-flex justify-content-between flex-wrap flex-
md-nowrap align-items-center pt-3 pb-2 mb-3 border-bottom">
            <center><h1 class="h2"><?php echo strtoupper($a-
>judul_produk); ?></h1></center>
        </div>

        <div class="row">
            <div class="col-md-4">
                <iframe src="<?php echo base_url();
?>produk_hukum/<?php echo $a->file_produk; ?>" height="500"
width="100%"></iframe>
            </div>

            <div class="col-md-8">

                <a href="<?php echo base_url();
?>main/downloadproduct/<?php echo $a->id_produk; ?>" class="btn

```

```

btn-primary btn-icon"><i class="fa fa-cloud-
download"></i>Download</a><br/><br/>
        <div class="portofolio-details mt-lg">
            <h5 class="mt-sm mb-xs ml-xs">Informasi
Produk Hukum</h5>
            <table class="table table-bordered table-
striped">
                <tbody>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">Jenis</td>
                        <td><?php if($a->jenis_produk
== 1){echo "PERDA";}else if($a->jenis_produk == 2){echo
"PERGUB";}else if($a->jenis_produk == 3){echo "KEFGUB";
}else if($a->jenis_produk == 4){echo "INSGUB";}else if($a-
>jenis_produk == 5){echo "SKGUB";}else if($a->jenis_produk ==
6){echo "MoU";} ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">Tempat Penetapan</td>
                        <td><?php if($a-
>tempat_penerbit == ""){ echo "-"; }else{ echo strtoupper($a-
>tempat_penerbit); } ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">Tanggal Penetapan</td>
                        <td><?php echo date('d F
Y',strtotime($a->tgl_pengundangan)) ; ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">Tanggal Diundangkan</td>
                        <td><?php echo date('d F
Y',strtotime($a->tgl_pengundangan)) ; ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">Sumber</td>
                        <td><?php if($a->sumber ==
""){ echo "Tidak ada sumber"; }else{ echo strtoupper($a->sumber);
} ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-
bold">T.E.U Badan</td>
                        <td><?php if($a->pengarang ==
""){ echo "-"; }else{ echo strtoupper($a->pengarang); } ?></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-bold">
Status Produk Hukum
                        </td>
                        <td><?php echo ucwords($a-
>status); ?></td>
                    </tr>
                </tbody>
            </table>

```

```
                </table>
            </div>

        </div>
    </div>
<?php } ?>

    </main>
</div>
</div>

<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/feather-
icons/4.9.0/feather.min.js"></script>
<script
src="https://getbootstrap.com/docs/4.5/examples/dashboard/dashboar
d.js"></script>

</body>
</html>
```