

LAMPIRAN

Lampiran : Notulensi Sidang



Institut Informatika & Bisnis

DARMAJAYA

Yayasan Affian Husin

Jl. Zainal Abidin Pagar Alam No. 93 Bandar Lampung 35142 Telp 787214 Fax. 700261 <http://darmajaya.ac.id>

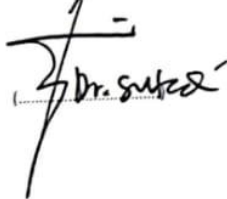
FORMULIR

BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

SARAN PERBAIKAN :

NO	SARAN
1.	Suhalam mendelay atau estero dalam sitasi dan draftor pustaka. IEEE style.
2.	Cek istilah asing probitan seluruhnya (tabel).
3.	perbaiki format penulisan numbering. (cek masalah)
4.	perbaiki Alur penilaian seluruh guru kemudia dilakukan perhitungan top 5.
5.	Caloran sudah mauk mauk trap tdhap menggunakan EXCEL.

PENGUJI I / II


Dr. Sutopo

No. Dokumen : 4FM-SP20314

Revisi : 00

Tgl. Berlaku : 07 April 2021

Halaman 2 dari 2



FORMULIR

BIRO ADMINISTRASI AKADEMIK KEMAHASISWAAN (BAAK)

SARAN PERBAIKAN :

NO	SARAN
1	Mohon dalam penulisan di sesuaikan dgn kebutuhan dan referensi penelitian
2.	Tulisan banyak inkonsistensi ini 'tabel spasi' alup 1, tulisan & mohon konsistensi dgn font size dan jenis tulisan
3.	Fokus bahwa penelitian ini SPK dgn fokus p/penelitian untuk melakukan trade hanya pd tools/web
4	- sesuaikan uraian diagram - sesuaikan activity diagram - lengkapi class diagram sesuai dgn kebutuhan

PENGUJI I / II


(.....)

Lampiran : Acc Cetak

f. Acc cetak.

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM
SELEKSI FINALIS MULO MEKHANAI KOTA
BANDAR LAMPUNG MENGGUNAKAN METODE
TOPSIS**

SKRIPSI



13/10/2023

*f. acc
f. pms.*

Disusun oleh :

ROSA APRILIA

1911050001

30/10/23

**INSTITUT INFORMATIKA & BISNIS DARMAJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
JURUSAN SISTEM INFORMASI
2023**



Plagiarism Checker X Originality Report

Similarity Found: 16%

Date: Wednesday, August 02, 2023

Statistics: 1246 words Plagiarized / 7114 Total words

Remarks: Medium Plagiarism Detected - Your Document needs Selective Improvement.

BAB I PENDAHULUAN 1.1 Latar Belakang Muli adalah sebutan untuk anak perempuan yang sudah baligh. Sedangkan Mekhanai untuk anak laki-laki yang sudah baligh. Kata Muli dan mekhanai artinya Gadis dan Bujang. Selanjutnya sebutan Muli mekhanai ini menjadi gelar Duta Pariwisata di provinsi lampung, seperti halnya provinsi lain yang memiliki sebutan khusus untuk Duta Pariwisata didaerahnya. Muli Mekhanai yang dipilih menjadi Duta Pariwisata diharapkan memiliki peran yang signifikan dalam memperkenalkan sekaligus mempromosikan potensi-potensi wisata yang ada didaerahnya.

Oleh karena itu, dibutuhkannya figur yang mampu bekerjasama dengan dinas terkait untuk membantu mempromosi wisata suatu daerah. Sosok Muli Mekhanai inilah yang dirasa cukup mempuni dalam mempromosikan pariwisata daerahnya. Hambatan yang ditemukan dalam rangkain panjang pemilihan Muli Mekhanai Kota Bandar Lampung adalah sistem pendaftaran yang masih manual dan belum menggunakan sistem berbasis website. Selain itu, banyaknya tahapan proses penilaian tentunya harus membutuhkan perhitungan yang akurat.

Perhitungan penilaian pemilihan Muli Mekhanai Kota Bandar Lampung menggunakan sistem penilaian yang dilakukan oleh dewan Juri dengan mengisi formulir kriteria yang sudah disiapkan oleh panitia. Kemudian data penilaian dari dewan juri direkap oleh panitia pemilihan Muli Mekhanai Kota Bandar Lampung menjadi satu master data di microsoft excel dan laporan output dalam bentuk cetak. Dikarenakan sistem yang masih manual, jika ada beberapa peserta yang memiliki nilai yang sama dapat menyulitkan dewan juri untuk menentukan mana yang terbaik. Dari sistem lama tersebut menimbulkan penilaian yang kurang objektif.

```
<?php require_once('includes/init.php'); ?>
```

```
<?php
```

```
$errors = array();
```

```
$username = isset($_POST['username']) ? trim($_POST['username']) : "";
```

```
$password = isset($_POST['password']) ? trim($_POST['password']) : "";
```

```
$role = isset($_POST['role']) ? trim($_POST['role']) : "";
```

```
if(isset($_POST['submit'])):
```

```
    // Validasi
```

```
    if(!$username) {
```

```
        $errors[] = 'Username tidak boleh kosong';
```

```
    }
```

```
    if(!$password) {
```

```
        $errors[] = 'Password tidak boleh kosong';
```

```
    }
```

```
    if(!$role) {
```

```
        $errors[] = 'Role tidak boleh kosong';
```

```
    }
```

```
    if(empty($errors)):
```

```
        if($role == '1'){
```

```
            $query = mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM user WHERE  
username = '$username' AND role='1'");
```

```
            $cek = mysqli_num_rows($query);
```

```
            $data = mysqli_fetch_array($query);
```

```
            if($cek > 0){
```

```
                $hashed_password = sha1($password);
```

```
                if($data['password'] === $hashed_password) {
```

```
                    $_SESSION["user_id"] = $data["id_user"];
```

```
                    $_SESSION["username"] = $data["username"];
```

```
                    $_SESSION["role"] = $data["role"];
```

```
                    redirect_to("dashboard.php");
```

```
                } else {
```

```
                    $errors[] = 'Username atau password salah!';
```

```
                }
```

```
            } else {
```

```
                $errors[] = 'Username atau password salah!';
```

```
            }
```

```
        }elseif($role == '2'){
```

```
            $query = mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM user WHERE  
username = '$username' AND role='2'");
```

```
            $cek = mysqli_num_rows($query);
```

```
            $data = mysqli_fetch_array($query);
```

```
            if($cek > 0){
```

```

    $hashed_password = sha1($password);
    if($data['password'] === $hashed_password) {
        $_SESSION["user_id"] = $data["id_user"];
        $_SESSION["username"] = $data["username"];
        $_SESSION["role"] = $data["role"];
        redirect_to("dashboard.php");
    } else {
        $errors[] = 'Username atau password salah!';
    }
} else {
    $errors[] = 'Username atau password salah!';
}
} elseif($role == '3'){
    $query = mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM user WHERE
username = '$username' AND role='3';");
    $cek = mysqli_num_rows($query);
    $data = mysqli_fetch_array($query);

    if($cek > 0){
        $hashed_password = sha1($password);
        if($data['password'] === $hashed_password) {
            $_SESSION["user_id"] = $data["id_user"];
            $_SESSION["username"] = $data["username"];
            $_SESSION["role"] = $data["role"];
            redirect_to("dashboard.php");
        } else {
            $errors[] = 'Username atau password salah!';
        }
    } else {
        $errors[] = 'Username atau password salah!';
    }
} elseif($role == '4'){
    $query = mysqli_query($koneksi,"SELECT * FROM alternatif WHERE
username = '$username' AND role='4';");
    $cek = mysqli_num_rows($query);
    $data = mysqli_fetch_array($query);

    if($cek > 0){
        $hashed_password = sha1($password);
        if($data['password'] === $hashed_password) {
            $_SESSION["user_id"] = $data["id_alternatif"];
            $_SESSION["username"] = $data["username"];
            $_SESSION["role"] = $data["role"];
            redirect_to("dashboard.php");
        } else {
            $errors[] = 'Username atau password salah!';
        }
    } else {

```

```

        $errors[] = 'Username atau password salah!';
    }
}

endif;

endif;
?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
    <head>
        <meta charset="utf-8" />
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1,
shrink-to-fit=no" />
        <meta name="description" content="" />
        <meta name="author" content="" />

        <title>Sistem Pendukung Keputusan Muli Mekhanai Metode TOPSIS</title>

        <!-- Custom fonts for this template-->
        <link href="assets/vendor/fontawesome-free/css/all.min.css" rel="stylesheet"
type="text/css" />
        <link
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito:200,200i,300,300i,400,400
i,600,600i,700,700i,800,800i,900,900i" rel="stylesheet" />

        <!-- Custom styles for this template-->
        <link href="assets/css/sb-admin-2.min.css" rel="stylesheet"/>
        <link href="assets/css/sb-admin-21.css" rel="stylesheet" />
        <link rel="shortcut icon" href="assets/img/muli1.png" type="image/x-icon">
        <link rel="icon" href="assets/img/muli1.png" type="image/x-icon">
    </head>

    <body class="bg-gradient-success" style="background:
url('assets/img/bgrosa.png'); background-size: cover;">
        <div class="container py-5">
            <!-- Outer Row -->
            <div class="row justify-content-center">
                <div class="col-xl-6 col-lg-6 col-md-9">
                    <!-- <div class="text-white text-center font-weight-bold" style="font-
size: 60px;"><i class="fas fa-fw fa-database"></i></div>
                    <h3 class="text-white text-center font-weight-bold">SPK
TOPSIS</h3> -->
                    <div class="card o-hidden border-0 shadow-lg my-5">
                        <div class="card-body p-0">
                            <!-- Nested Row within Card Body -->

```



```

<div class="row">
  <div class="col-lg-12">
    <div class="p-5">
      <div class="text-center">
        
        <h1 class="h4 text-gray-900 mb-4">Login
Account</h1>
      </div>

      <?php
$status = isset($_GET['status']) ? $_GET['status'] : '';
$msg = '';
switch($status):
  case 'sukses':
    $msg = 'Berhasil mendaftar! Silahkan login!';
    break;
endswitch;

if($msg):
  echo '<div class="alert alert-success">'. $msg. '</div>';
endif;
?>
<?php if(!empty($errors)): ?>
  <?php foreach($errors as $error): ?>
    <div class="alert alert-danger text-center"><?php
echo $error; ?></div>
  <?php endforeach; ?>
<?php endif; ?>

<form class="user" action="login.php" method="post">
  <div class="form-group">
    <input required autocomplete="off" type="text"
value="<?php echo htmlentities($username); ?>" class="form-control form-
control-user" id="exampleInputUser" placeholder="Username" name="username"
/>
    </div>
    <div class="form-group">
      <input required autocomplete="off"
type="password" class="form-control form-control-user"
id="exampleInputPassword" name="password" placeholder="Password" />
    </div>
    <div class="form-group">
      <select name="role" required class="form-control
form-control-user">
        <option value="">--Pilih--</option>
        <option value="1">Admin</option>
        <!-- <option value="2">User</option> -->

```

