

BAB V

DOKUMENTASI PROYEK

A. Desain User Interface

1. Web Profile SMAS Kalukubula

Untuk membuat desain *User Interface* dari Web profile SMAS Al-Khairaat Kalukubula menggunakan aplikasi JustinMind Prototyper. Tools pada JustinMind yang digunakan diantaranya adalah Text, Button, Rectangle dan beberapa tools untuk membuat tampilan form.

Pada desain web profil ini terdapat header yang terdiri dari logo sekolah, nama sekolah dan form pencarian. Diatas header terdapat no.telp, alamat email dan akun media sosial yang dimiliki sekolah sebagai kontak yang bisa dihubungi. Kemudian pada footer terdapat logo sekolah, kontak yang bisa dihubungi dan alamat sekolah.

Pada tampilan setiap layoutnya akan selalu menampilkan sidebar berikut ini:

1) Sambutan Kepala Sekolah

Menampilkan beberapa kata sambutan dari Kepala Sekolah.

2) Berita dan pengumuman

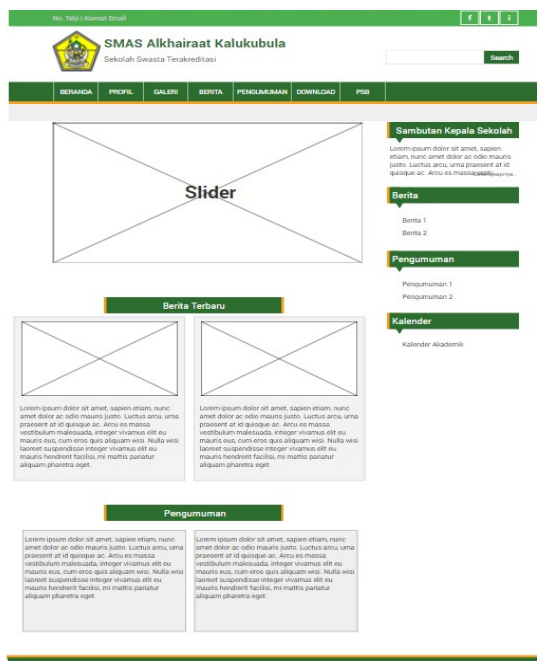
Menampilkan judul berita dan pengumuman yang pernah di posting.

3) Kalender

Link

untuk melihat kalender akademik terbaru.

a.



Beranda

Gambar 5.1. Beranda

Gambar 5.1 akan tampil ketika web profile diakses adalah beranda.

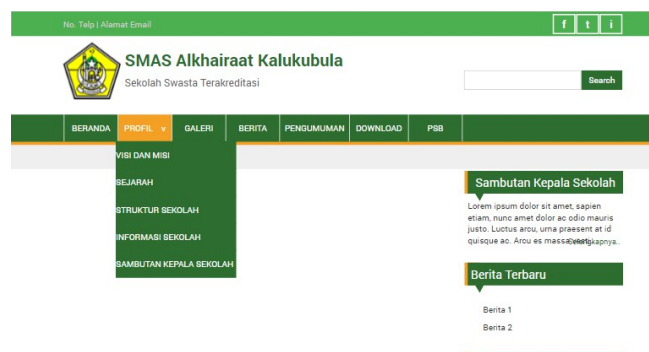
a) Slider

Fitur yang akan menampilkan kegiatan atau informasi terbaru disertai foto atau gambar mengenai kegiatan tersebut.

b) Berita Terbaru dan pengumuman

Fitur yang akan selalu diperbarui jika admin menambahkan berita terbaru atau pengumuman terbaru.

b. Profil



Gambar 5.2.

Submenu
Pada gambar 5.2

terdiri dari submenu berikut ini:

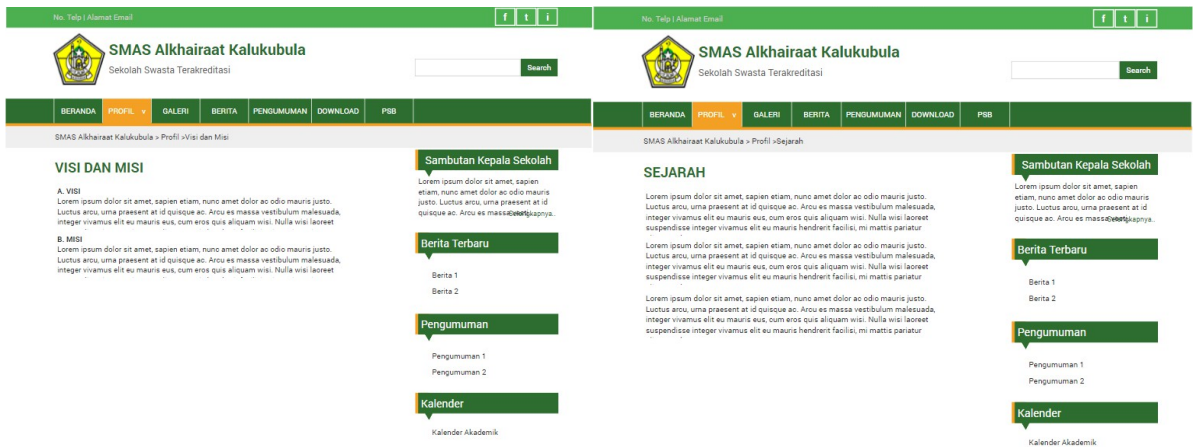
a) Visi dan Misi (gambar 5.3)

b) Sejarah (gambar 5.4)

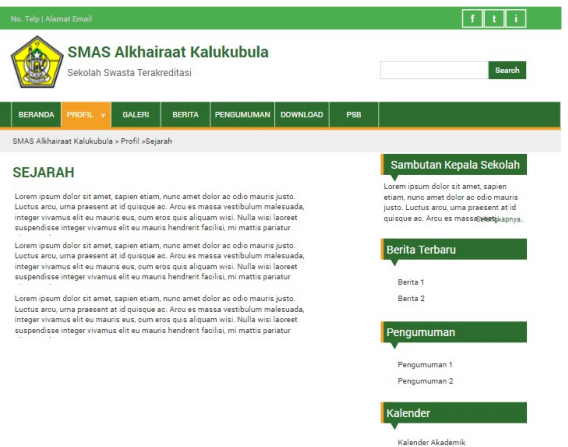
c) Struktur Sekolah(gambar 5.5)

d) Informasi Sekolah (gambar 5.6)

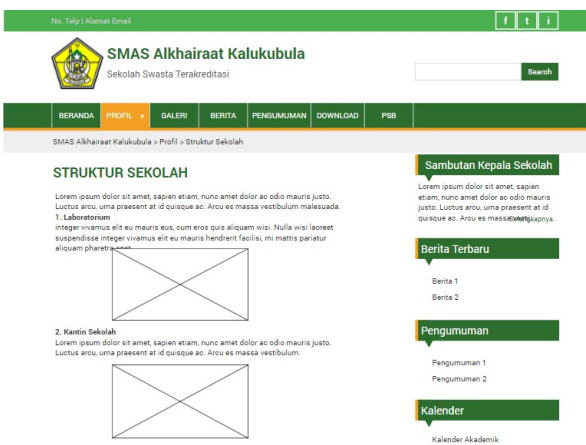
e) Sambutan Kepala Sekolah (gambar 5.7)



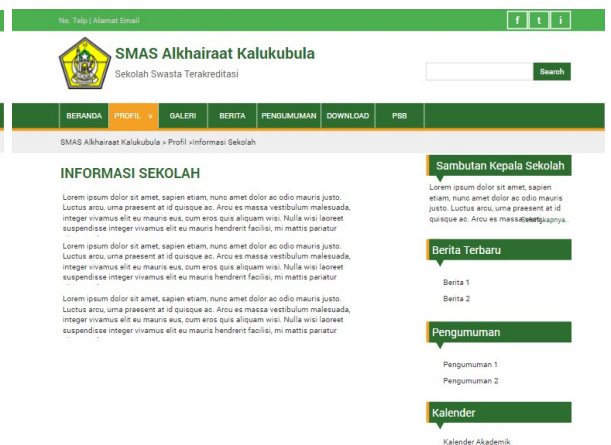
Gambar 5.3. Visi dan Misi



Gambar 5.4. Sejarah



Gambar 5.5. Struktur Sekolah



Gambar 5.6. Informasi Sekolah



Gambar 5.7. Sambutan Kepala Sekolah

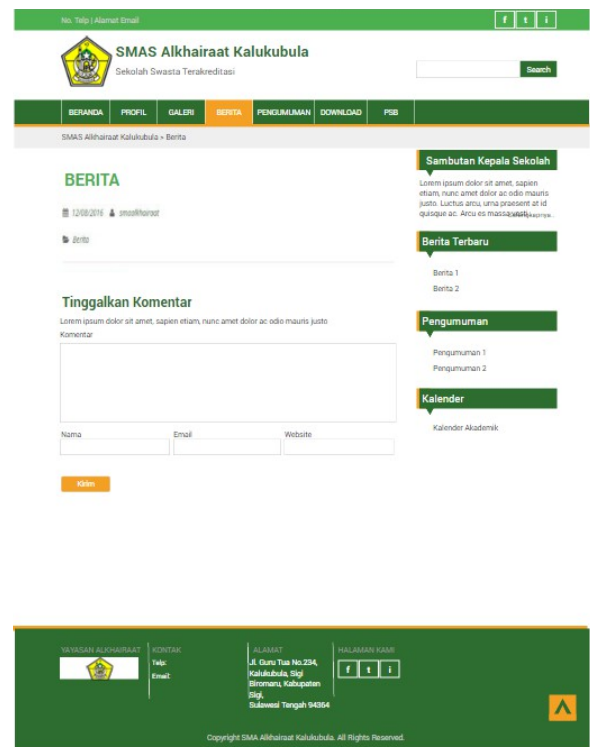
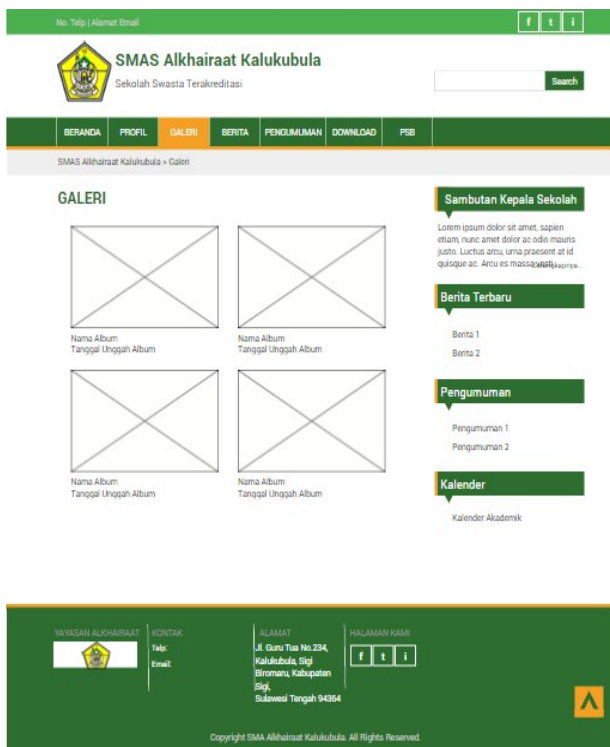
c. Galeri

Ini merupakan tampilan menu galeri (gambar 5.8) yang disusun dalam beberapa album sehingga foto yang diunggah terlihat lebih rapi dan tersusun berdasarkan nama album.

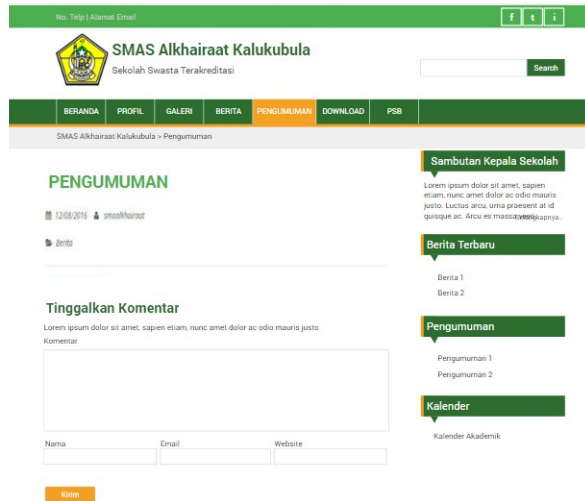
Gambar 5.8. Menu Galeri

d. Berita

Gambar 5.9. Album



Tampilan pada menu berita (gambar 5.10) yang berisikan berita yang pernah di posting pada web tersebut. Pengunjung web juga dapat meninggalkan komentar terhadap berita tersebut pada form komentar yang disediakan.



Gambar 5.10. Menu Berita Pengumuman

e.



Gambar 5.11

merupakan tampilan

pada menu pengumuman yang berisi pengumuman-pengumuman yang pernah di posting pada web tersebut.

Pengunjung web juga dapat meninggalkan komentar terhadap pengumuman tersebut pada form komentar yang disediakan.



Gambar 5.11. Pengumuman

f.



PSB

Menu ini

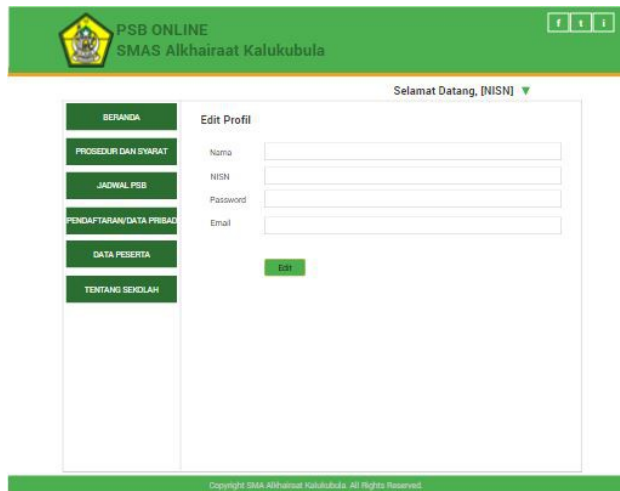
berfungsi untuk menampilkan sistem penerimaan siswa baru dengan tampilan yang berbeda dengan web profile SMAS Kalukubula.

a) Beranda

Untuk desain tampilan awal dari PSB adalah seperti gambar 5.12 Sedangkan untuk desain tampilan setelah calon siswa melakukan login adalah seperti gambar 5.13
 Gambar 5.12. Tampilan PSB



Ketika edit profile dipilih maka akan tampil seperti gambar 5.14 berikut ini



Gambar 5.14. Edit Profile

b) Prosedur dan Syarat

Menu ini berisi prosedur dan syarat yang akan ditujukan kepada

calon siswa ketika akan melakukan pendaftaran seperti gambar 5.15



Gambar 5.15. Prosedur dan Syarat

c) Jadwal PSB

Menu ini untuk menampilkan jadwal selama pelaksanaan Penerimaan Siswa Baru yang terdiri dari tanggal pelaksanaan, kegiatan yang dilakukan dan tempat kegiatan tersebut. (gambar 5.16)

Tanggal Kegiatan	Kegiatan	Tempat Kegiatan
sample text	sample text	sample text
sample text	sample text	sample text
sample text	sample text	sample text

Gambar 5.16. Jadwal PSB Pendaftaran / Data Pribadi

d)

Jika calon siswa belum melakukan pendaftaran maka menu ini akan menampilkan form pendaftaran. Form yang disediakan sesuai dengan form yang disediakan oleh sekolah (Gambar 5.17)

Gambar 5.17.Pendaftaran

Ketika calon siswa menekan tombol daftar atau calon siswa sudah pernah melakukan pendaftaran maka menu ini akan menampilkan data yang telah diisi (gambar 5.18)

1.f.7

Gambar

Gambar 5.18 Data telah diisi

e) Data Peserta

Menu ini akan menampilkan data peserta yang telah melakukan pendaftaran (gambar 5.19)

No.	id_pendaftar	nama_pendaftar	asal_sekolah	jenis_kelamin	Keterangan
1.	sample text	sample text	sample text	sample text	sample text
2.	sample text	sample text	sample text	sample text	sample text
3.	sample text	sample text	sample text	sample text	sample text
4.	sample text	sample text	sample text	sample text	sample text
5.	sample text	sample text	sample text	sample text	sample text

Gambar 5.19.

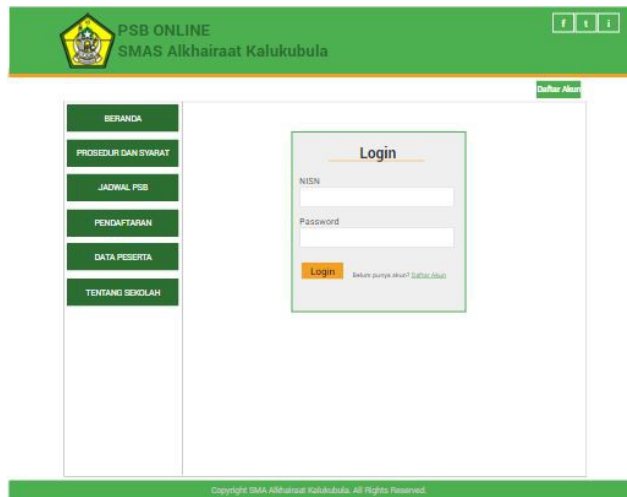
Data Peserta

f) Tentang Sekolah
Menu ini akan kembali ke website SMAS

Kalukubula.

g) Login

Jika Calon siswa telah memiliki akun dapat langsung melakukan login pada form berikut ini. (gambar 5.20)



Gambar
5.20.Login

2. Halaman Admin

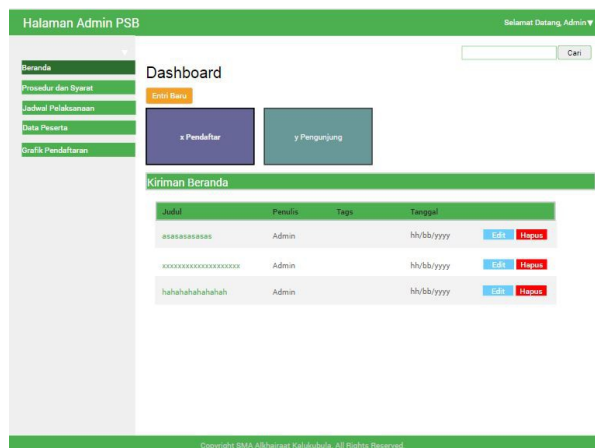
PSB

Berikut ini adalah

tampilan halaman admin PSB yang terdiri dari header dan footer sederhana.

a. Beranda Admin

Pada menu ini admin dapat melihat apa saja kiriman yang pernah di posting ke halaman beranda PSB. (gambar 5.21)



G

Gambar

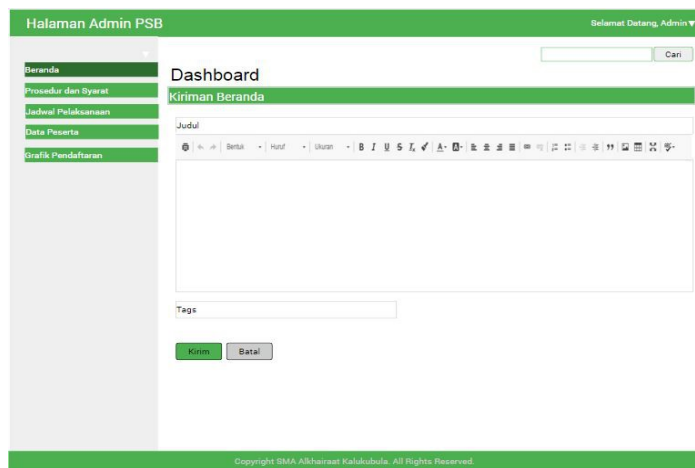
5.21.Beranda Admin
- Tombol entri baru digunakan admin

untuk menambahkan sebuah postingan terbaru.

- Tombol edit digunakan admin untuk memperbarui postingan yang telah dibuat.

- Tombol hapus digunakan admin untuk menghapus postingan yang telah dibuat.
- Terdapat jumlah data pendaftaran dan jumlah pengunjung PSB

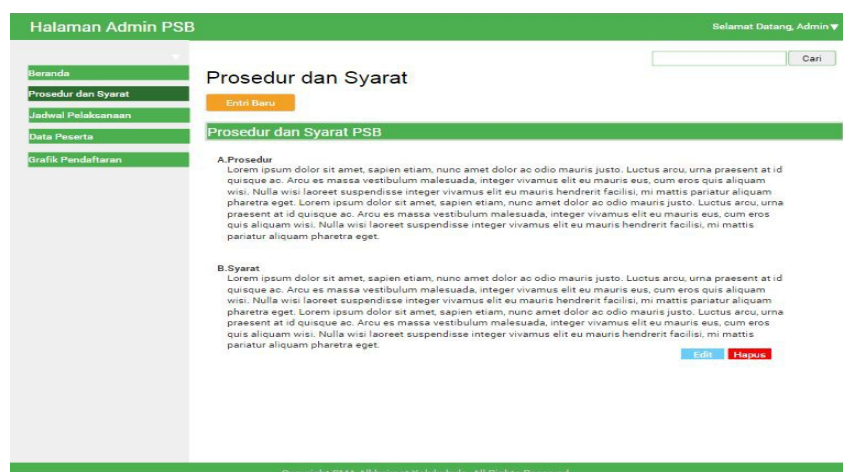
Gambar 5.22 merupakan form untuk menulis sebuah postingan terbaru.



Gambar 5.22. Postingan Baru

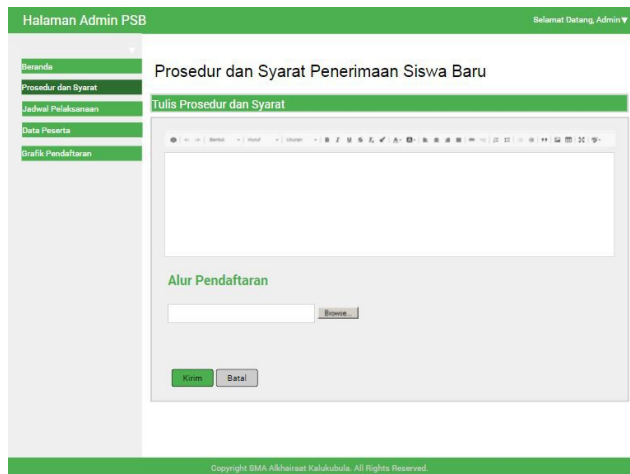
b. Prosedur dan Syarat

Gambar 5.23 adalah tampilan admin untuk menu prosedur dan syarat. Sebelum memulai edit, akan tampil review prosedur dan syarat yang terakhir diposting.



Gambar 5.23. Tampilan Admin

Jika button edit diklik akan mengarah ke tampilan gambar 5.24



Gambar 5.24. Tampilan edit

c. Jadwal Pelaksanaan

Gambar 5.25 adalah tampilan admin untuk menu jadwal pelaksanaan. Terdapat 4 button pada tampilan ini yaitu tulis, edit, hapus dan cetak.



Gambar 2.c

Gambar 5.25. tampilan

admin jadwal pelaksanaan

Jika button edit dipilih, maka akan tampil form input seperti gambar 5.26 berikut.

Jika button simpan dipilih pada form ini akan kembali ke halaman jadwal pelaksanaan dengan data yang telah ditambahkan/disimpan.

The screenshot shows the 'Atur Jadwal Pelaksanaan' form. It has a sidebar with navigation options: Beranda, Prosedur dan Syarat, Jadwal Pelaksanaan, Data Peserta, and Grafik Pendaftaran. The main content area contains three input fields: 'Tanggal Kegiatan', 'Kegiatan', and 'Tempat Kegiatan'. At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' and 'Batal'. The page title is 'Halaman Admin PSB' and the user is logged in as 'Selamat Datang, Admin'.

Gambar 5.26. Form Input

The screenshot shows the 'Daftar Calon Peserta yang Terdaftar' page. It features a table with the following data:

No.	id_pendaftar	nama_pendaftar	asal_sekolah	jenis_kelamin	Aksi
1.	sample text	sample text	sample text	sample text	Hapus Detail
2.	sample text	sample text	sample text	sample text	Hapus Detail
3.	sample text	sample text	sample text	sample text	Hapus Detail
4.	sample text	sample text	sample text	sample text	Hapus Detail
5.	sample text	sample text	sample text	sample text	Hapus Detail

Additional elements include an 'Export to Excel' button, a 'Cari' search box, and a 'Cetak' button at the bottom right. The page title is 'Halaman Admin PSB' and the user is logged in as 'Selamat Datang, Admin'.

Gambar 5.27. Daftar Calon Peserta terdaftar

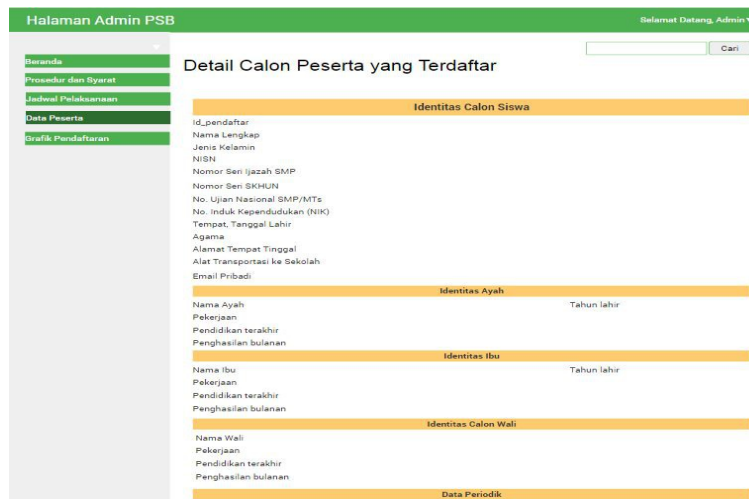
d. Data Peserta

Halaman admin ini untuk menampilkan data peserta PSB yang mendaftar secara online seperti gambar 5.28

Button yang tersedia pada halaman ini adalah hapus, detail, post dan cetak.

This is an identical screenshot to the one above, showing the 'Daftar Calon Peserta yang Terdaftar' page with the same table and interface elements.

Gambar 5.28.Data Peserta
 Jika button detail dipilih akan tampil halaman seperti gambar 5.29

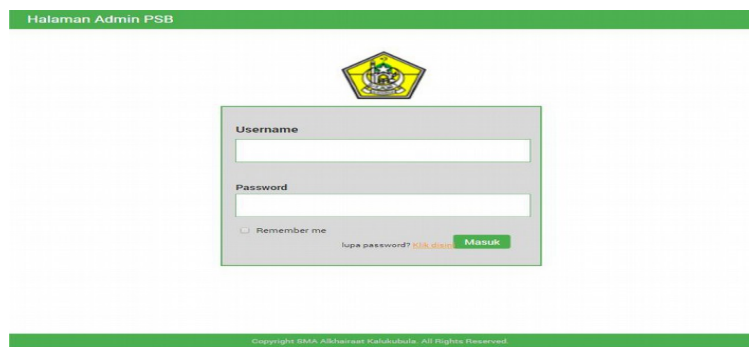


Detail

Gambar
 5.29.
 Button

e. Login Admin

Untuk halaman login admin tampilannya seperti gambar 5.30



G

Gambar 5.30.Login Admin

B. Pengimplementasian Desain

Dalam implementasi dari dari desain ke program menggunakan bahasa pemrograman seperti : HTML,CSS ,javascript dan PHPdengan menggunakan beberapa software seperti sublime text (teks editor) ,XAMPP(web service untuk running apache jika menggunakan bahasa pemrograman PHP) dan CHROME (sbagai web browser).

1. Tampilan Utama



Gambar 5.31. Tampilan Utama

Index.php

```

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-
1" />
<title>Sistem Pendaftaran Siswa Baru</title>
<?php
session_start();

include "koneksi.php";

?>

<?php include "import.php";?>
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function() {

```

```
$(a[href=#top]).click(function(){
    $('html, body').animate({scrollTop:0}, 'slow');
    return false;
});
```

```
});
```

```
$(function() {
```

```
    $('#leftPan ul li a').click(function() {
        var url = $(this).attr('href');
        $('#ambil').load(url);
        return false;
    });
});
```

```
</script>
```

```
</head>
```

```
<!-- <div id="loading" style="display:none"></div> -->
```

```
<body>
```

```
<!-- <div id="mainPan"> -->
```

```
<div class="alert-success">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="col-md-1">
```

```

```

```
</div>
```

```
<div class="col-md-3">
```

```
<h4>PSB Online</h4>
```

```
<h4>SMAS Alkhairaat Kalukubula</h4>
```

```
</div>
```

```

</div>
</div>
<?php include "login.php"; ?>
<div class="container" style="margin-top: 10px;">
<div id="leftPan" class="col-md-3">
<ul class="nav nav-pills nav-stacked">
<li><a href="home.php"><i class="fa fa-home"></i> Beranda</a></li>
<li><a href="prosedur-syarat.php"><i class="fa fa-info-circle"></i>
Prosedur dan Syarat</a></li>
<li><a href="jadwal-psb.php"><i class="fa fa-calendar"></i> Jadwal
PSB</a></li>
<li><a href="daftar-baru.php"><i class="fa fa-wpforms"></i>
Pendaftaran Siswa Baru</a></li>
<li><a href="calon-diterima.php"><i class="fa fa-check-square"></i>
Hasil Seleksi</a></li>
<li><a href="tentang-kami.php"><i class="fa fa-phone-square"></i>
Tentang Kami</a></li>
</ul>
</div>
<div id="rightPan" class="col-md-9">
<div id="ambil">
<h2>Selamat Datang di Sistem Online Pendaftaran Siswa Baru</h2>
<p>Tes Soal Online merupakan bagian dari sistem pembelajaran digital atau
e-learning. Dimana kita diharapkan untuk bisa belajar secara mandiri tanpa
terbatas oleh waktu dan tempat. Semoga melalui E-Learning dan Sistem Tes
Soal Online ini, dapat tercapainya proses pembelajaran yang efektif dan
efisien. Salam Hangat.</p>
<div class="cleaner_h20"></div>
<ul>

```



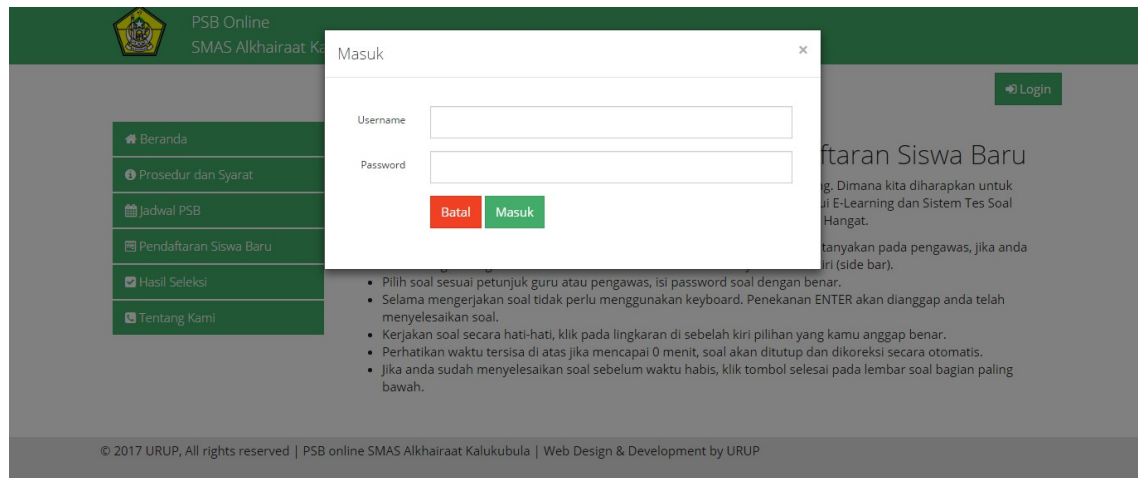
```

<li>Isi user ID dan password dengan benar. Jika belum tahu atau tidak
berhasil, tanyakan pada pengawas, jika anda telah mengisi dengan benar
maka nama anda akan muncul di layar sebelah kiri (side bar).</li>
<li>Pilih soal sesuai petunjuk guru atau pengawas, isi password soal dengan
benar.</li>
<li>Selama mengerjakan soal tidak perlu menggunakan keyboard.
Penekanan ENTER akan dianggap anda telah menyelesaikan soal.</li>
<li>Kerjakan soal secara hati-hati, klik pada lingkaran di sebelah kiri
pilihan yang kamu anggap benar.</li>
<li>Perhatikan waktu tersisa di atas jika mencapai 0 menit, soal akan ditutup
dan dikoreksi secara otomatis.</li>
<li>Jika anda sudah menyelesaikan soal sebelum waktu habis, klik tombol
selesai pada lembar soal bagian paling bawah.</li>
</ul>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="footer-bottom">
<div class="container">
<p class="pull-left">&copy; 2017 URUP, All rights reserved | PSB online
SMAS Alkhairaat Kalukubula | Web Design & Development by URUP</p>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

Script di atas merupakan kodingan dalam tampilan utama yang di buat berdasarkan desain. Saat pertama kali web di tampilkan maka halaman tersebut yang tampil di awal.

2. Fitur Login



Gambar 5.32.Fitur Login

```

<div class="container" style="padding:10px">
<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
<a href="#" class="btn btn-success" id="login"><i class="fa fa-sign-
in"></i> Login</a>
</ul>
<script type="text/javascript">
$( '#login' ).click(function(){
$( '#myModal' ).modal('show');
});
</script>

```

Script di atas merupakan fungsi yang di gunakan untuk modals yang akan menampilkan form login.

```

<div class="modal fade" id="myModal" role="dialog">
<div class="modal-dialog">
<div class="modal-content">
<div class="modal-header">
<button type="button" class="close" data-
dismiss="modal">&times;</button>
<h4 class="modal-title">Masuk</h4>
</div>
<div class="modal-body">
<form class="form-horizontal" action="" method="POST">
<fieldset>
<div class="form-group">
<label for="inputEmail" class="col-lg-2 control-
label">Username</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" placeholder="" id="nisn"
name="username" required >

```

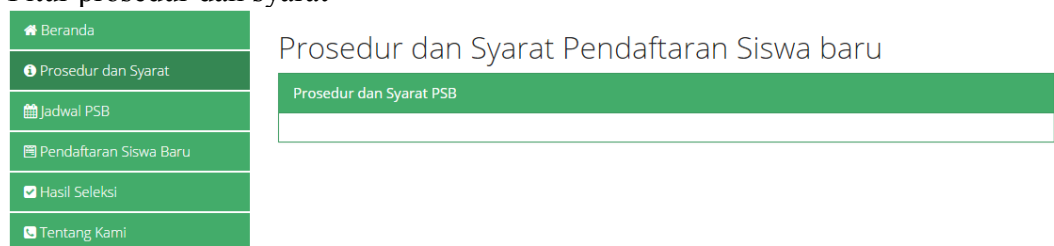
```

</div>
</div>
<div class="form-group">
<label for="inputEmail" class="col-lg-2 control-
label">Password</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="password" class="form-control" placeholder="" id="pass"
name="password" required >
</div>
</div>
<div class="form-group">
<div class="col-lg-10 col-lg-offset-2">
<input type="reset" class="btn btn-danger" value="Batal">
<input type="submit" name="login" class="btn btn-success"
value="Masuk">
</div>
</div>
</fieldset>
</form>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>

```

Script di atas merupakan script form login itu sendiri.

3. Fitur prosedur dan syarat



Gambar 5.33. Fitur Prosedur dan Syarat

Prosedur-syarat.php

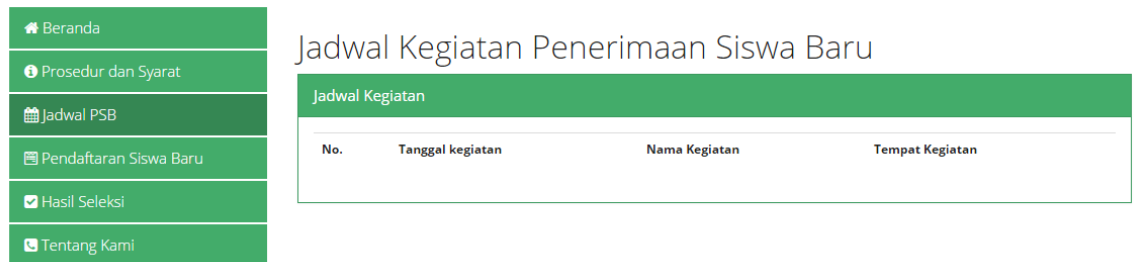
```

<h2>Prosedur dan Syarat Pendaftaran Siswa baru</h2>
<div class="cleaner_h10"></div>
<div class="panel panel-success">
<div class="panel-heading">Prosedur dan Syarat PSB</div>
<div class="panel-body">
<fieldset>
</fieldset>
</div>
</div>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tempat menampilkan prosedur dan syarat yang di inputkan oleh admin.

4. Fitur Jadwal PSB



Gambar 5.34. Fitur Jadwal PSB

jadwal-psb.php

```
<fieldset>
```

```
<h2>Jadwal Kegiatan Penerimaan Siswa Baru</h2>
```

```
<div class="cleaner_h10"></div>
```

```
<div class="panel panel-success">
```

```
<div class="panel-heading">Jadwal Kegiatan</div>
```

```
<div class="panel-body">
```

```
<table id="tabel" class="table table-hover ">
```

```
<tr><th>No.</th><th>Tanggal kegiatan</th><th>Nama
```

```
Kegiatan</th><th>Tempat Kegiatan</th></tr>
```

```
</table>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</fieldset>
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
$(document).ready(function(){
```

```
$('#tabel').DataTable();
```

```
});
```

```
</script>
```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tempat meneampilkan jadwal kegiatan PSB yang di inputkan oleh admin.

5. Fitur Pendaftaran siswa baru

Form Pendaftaran Siswa Baru SMAS Alkhairaat Kalukubula

Form Pendaftaran	
Nilai Ujian Nasional	
Nama Lengkap	<input type="text"/>
Alamat	<input type="text"/>
Tempat Lahir	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	<input type="text"/>
Sekolah Asal	<input type="text"/>
Bahasa Indonesia	<input type="text" value="0"/>
Bahasa Inggris	<input type="text" value="0"/>
Matematika	<input type="text" value="0"/>
IPA	<input type="text" value="0"/>
IPS	<input type="text" value="0"/>
PPKN	<input type="text" value="0"/>
NUN	<input type="text"/>

Gambar 5.35. Fitur Pendaftaran siswa baru

```
<script type="text/javascript">
```

```
$(document).ready(function(){
$("#frm").validate({
rules: {
nama: "required",
alamat: "required",
tempat_lahir: "required",
tanggal_lahir: "required",
sekolah_asal: "required",
bhs_indo: "required",
bhs_ing: "required",
matematika: "required",
ipa: "required",
ips: "required",
ppkn: "required",
nama_orang_tua: "required",
alamat_orang_tua: "required",
pendidikan_terakhir: "required",
pekerjaan: "required",
penghasilan: "required"
},
messages: {
nama: "* Kosong",
alamat: "* Kosong",
tempat_lahir: "* Kosong",
tanggal_lahir: "* Kosong",
sekolah_asal: "* Kosong",
bhs_indo: "* Kosong",
bhs_ing: "* Kosong",
matematika: "* Kosong",
```

```

ipa: "* Kosong",
ips: "* Kosong",
ppkn: "* Kosong",
nama_orang_tua: "* Kosong",
alamat_orang_tua: "* Kosong",
pendidikan_terakhir: "* Kosong",
pekerjaan: "* Kosong",
penghasilan: "* Kosong",
},
submitHandler: function(form) {
$.post('kirimpendaftaran.php', $('#frm').serialize(),function(data) {
$('#hasil').html(data);

```

```

document.frm.nama.value = "";
document.frm.alamat.value = "";
document.frm.tempat_lahir.value = "";
document.frm.tanggal_lahir.value = "";
document.frm.sekolah_asal.value = "";
document.frm.bhs_indo.value = "0";
document.frm.bhs_ing.value = "0";
document.frm.matematika.value = "0";
document.frm.ipa.value = "0";
document.frm.ips.value = "0";
document.frm.ppkn.value = "0";
document.frm.nun.value = "";
document.frm.nama_orang_tua.value = "";
document.frm.alamat_orang_tua.value = "";
document.frm.pendidikan_terakhir.value = "";
document.frm.pekerjaan.value = "";
document.frm.penghasilan.value = "";
});

```

```

}
});

```

```

});
</script>
<script type="text/javascript">

```

```

$(function(){
$('#tanggal_lahir').datepicker({dateFormat: 'd MM yy'});
});
</script>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk Validasi form PSB.

```
<link
href="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jqueryui/1.8.6/themes/sunny/jq
uery-ui.css" type="text/css" rel="stylesheet"/>
```

```
<h2>Form Pendaftaran Siswa Baru SMAS Alkhairaat Kalukubula</h2>
```

```
<div class="cleaner_h10"></div>
<div class="panel panel-success">
<div class="panel-heading">Form Pendaftaran</div>
<div class="panel-body">
```

```
<form name="frm" method="post" id="frm" class="form-horizontal">
<fieldset>
<!-- <legend>Silahkan Isi Form Pendaftaran di Bawah Ini</legend> -->
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Nama Lengkap</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="nama" size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Alamat</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="alamat" size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Tempat Lahir</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="tempat_lahir"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Tanggal Lahir</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="tanggal_lahir"
size="30" id="tanggal_lahir">
</div>
```



```
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Sekolah Asal</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="sekolah_asal"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<legend>Nilai Ujian Nasional</legend>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Bahasa Indonesia</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="ind" name="bhs_indo"
size="5" maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Bahasa Inggris</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="bhs_ing" id="ing"
size="5" maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Matematika</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="mat" name="matematika"
size="5" maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">IPA</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="ipa" name="ipa" size="5"
maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">IPS</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="ips" name="ips" size="5"
maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">PPKN</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="pkn" name="ppkn"
size="5" maxlength="3" placeholder="0">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">NUN</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="nun" name="nun"
readonly="readonly">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Nama Orang Tua / Wali</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="nama_orang_tua"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Alamat Orang Tua</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="alamat_orang_tua"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Pendidikan Terakhir</label>
<div class="col-lg-10">
```

```
<input type="text" class="form-control" name="pendidikan_terakhir"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Pekerjaan</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="pekerjaan" size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Penghasilan Orang Tua</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="penghasilan"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<legend>Akun</legend>
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Username</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" name="Username" size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Password</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="password" class="form-control" name="password"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Re-Password</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="password" class="form-control" name="re-password"
size="30">
</div>
</div>
```

```
<div class="form-group">
<div class="col-lg-10 col-lg-offset-2">
<button type="reset" class="btn btn-default">Cancel</button>
<button type="submit" class="btn btn-primary">Submit</button>
```

```

</div>
</div>
<!-- <tr><td></td><td><input type="submit" value="Kirim
Pendaftaran" class="button"/></td></tr> -->
<!-- </table> -->
<div id="hasil" class="alert alert-info"></div>
</fieldset>
</form>
</div>
</div>
<script>

```

Script di atas merupakan script form PSB.

```

$( "#ind,#ing,#ips,#ipa,#pkn,#mat").change(function() {

var ing = 10 + parseInt($('#ing').val());
var ind = 0 + parseInt($('#ind').val());
var ipa = 0 + parseInt($('#ipa').val());
var ips = 0 + parseInt($('#ips').val());
var pkn = 0 + parseInt($('#pkn').val());
var mat = 0 + parseInt($('#mat').val());

var jumlah = ((ind+ing+ipa+ips+pkn+mat)/6);

document.frm.nun.value = Math.round(jumlah);
});
</script>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk menghitung nilai

Hasil ujian nasional yang di inputkan pada form PSB.

6. Fitur Hasil Seleksi

Gambar 5.36. Fitur Hasil Seleksi

Calon-diterima.php

```

<h2>Calon Siswa Yang Telah Diterima dan Ditolak</h2>
<div class="cleaner_h5"></div>
<fieldset>
<div class="panel panel-success">

```

```

<div class="panel-heading">Nama-Nama Calon Siswa Yang Telah
diterima</div>
<div class="panel-body">
<table class="table ">
<tr><th>No.</th><th>Calon
Siswa</th><th>Asal
Sekolah</th><th>NUN</th><th>Keterangan</th></tr>
</table>
</div>
</div>
</div>
</fieldset>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tempat menampilkan siswa yang lulus.

7. Halaman Login Admin

Gambar 5.37. Halaman Login Admin

login.php

```

<div class="container">
<div class="col-md-6 col-md-offset-3 well">
<center><h3>Form Login Admin</h3></center>
<form class="form-horizontal" action="login-admin.php"
method="post">
<fieldset>
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Username</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="text" class="form-control" id="Yourname"
name="username" value="Username" onblur="if(this.value=="

```

```

this.value='Username';"          onfocus="if(this.value=='Username')
this.value=";" required >
</div>
</div>
<div class="form-group">
<label class="col-lg-2 control-label">Password</label>
<div class="col-lg-10">
<input type="password" class="form-control" name="password"
id="password" value="Password" onblur="if(this.value=='')
this.value='Password';"          onfocus="if(this.value=='Password')
this.value=";" required >
</div>
</div>
<div class="form-group">
<div class="col-lg-10 col-lg-offset-2">
<input type="reset" class="btn btn-danger" value="Batal">
<input type="submit" name="login" class="btn btn-success"
value="Masuk">
</div>
</div>
</div>
</fieldset>
</form>
</div>
</div>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk Validasi form Login admin PSB.

8. Tampilan utama admin

Gambar 5.38. Tampilan utama admin

Index.php

```

<?php
session_start();
if(empty($_SESSION['namauser']) and empty($_SESSION['kode']))
{
echo "<p>Anda tidak berhak mengakses halaman ini.</p>";
header("location:login.php");

}
else{
?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-
1" />
<title>Sistem Pendaftaran Siswa Baru</title>

<!-- -->
<?php
include "import.php";
?>

<script type="text/javascript">
$(document).ready(function() {

$(a[href=#top]).click(function(){
$('html, body').animate({scrollTop:0}, 'slow');
return false;
});

});

$(function() {
$('#leftPan ul li a').click(function() {
var url = $(this).attr('href');
$('#ambil').load(url);
return false;
});
});

</script>

</head>

```

```

<!-- <div id="loading" style="display:none"><br />Data ne sik Loading rek...!!! Enteni
disek.</div> -->
<body>
<div class="alert-success">
<div class="container">

<div class="col-md-1">

</div>
<div class="col-md-3">
<h4>PSB Online</h4>
<h4>SMAS Alkhairaat Kalukubula</h4>
</div>
</div>
</div>
<div class="container">
<ul class="navbar-right" style="padding:10px">
<ul class="nav nav-pills nav-stacked">
<li class="dropdown">
<a class="dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" href="#" aria-
expanded="false">Selamat Datang Admin <span
class="caret"></span>
</a>
<ul class="dropdown-menu">
<li><a href="profil.php" class="fancybox fancybox.iframe"
title="Pengaturan Profil">Profil</a></li>
<li><a href="pengaturan.php" class="fancybox fancybox.iframe"
title="Pengaturan Umum">Pengaturan</a></li>
<li><a href="logout.php">Logout</a></li>
</ul>
</li>
</ul>
</div>
</div>

<div id="mainPan">

<div class="container" style="margin-top: 10px;">
<!-- <div id="leftPan"> -->

```



```

<div id="leftPan" class="col-md-3">
<ul class="nav nav-pills nav-stacked">
<li><a href="home.php"><i class="fa fa-home"></i>
Beranda</a></li>
<li><a href="daftar-siswa.php"><i class="fa fa-group"></i> Daftar
Calon Siswa</a></li>
<!-- <li><a href="export-excell.php"><i class="fa fa-file-excel-o"></i>
Export Laporan ke Excell</a></li> -->
<li><a href="jadwal-psb.php"><i class="fa fa-calendar"></i> Jadwal
PSB</a></li>
<li><a href="prosedur-syarat.php"><i class="fa fa-info-circle"></i>
Prosedur dan Syarat</a></li>
<li><a href="grafik-pendaftaran.php"><i class="fa fa-line-chart"></i>
Grafik Pendaftaran</a></li>
</ul>
<div style="padding:10px;">Selamat Datang, <b><?php echo
$_SESSION['namauser']; ?></b><br />Anda login sebagai :
<strong><?php echo $_SESSION['username']; ?></strong></div>
</div>
<div id="rightPan" class="col-md-9">
<div id="ambil">

<?php
include "../koneksi.php";
$query = mysql_query("select * from tbl_siswa");
$num = mysql_num_rows($query);
?>

<div class="col-lg-2 col-sm-6">
<div class="circle-tile ">
<a href="#"><div class="circle-tile-heading dark-blue"><i class="fa
fa-users fa-fw fa-3x"></i></div></a>
<div class="circle-tile-content dark-blue">
<div class="circle-tile-description text-faded"> Pendaftar</div>
<div class="circle-tile-number text-faded "><?php echo $num; ?></div>
<a class="circle-tile-footer" href="#">Cek Detail <i class="fa fa-
chevron-circle-right"></i></a>
</div>
</div>
</div>

```

```

</div>
</div>
<!-- </div> -->

</div>

<div class="footer-bottom">
<div class="container">
<p class="pull-left"> © 2017 URUP, All rights reserved | PSB online
SMAS Alkhairaat Kalukubula | Web Design & Development by
URUP </p>

</div>
</div>
</body>
</html>
<?php
}
?>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tampilan utama ketika admin berhasil login. Dalam tampilan tersebut akan melaporkan berapa banyak siswa yang sudah mendaftar PSB.

9. Fitur Data Calon Siswa



Gambar 5.39. Fitur Data Calon Siswa

```

daftar-siswa.php
<h2>Daftar Calon Siswa Yang Telah Teraftar</h2>
<div class="cleaner_h5"></div>

```

```

</fieldset>
<a style="margin-bottom:10px;" class="btn btn-warning" href="export-
data.php"><i class="fa fa-file-excel-o" aria-hidden="true"></i> Export
Data ke Excell</a>

<div class="panel panel-success">
<div class="panel-heading">Nama-Nama Calon Siswa Yang
Terdaftar</div>
<div class="panel-body">

<table id="tabel" class="table table-hover ">
<tr><th>No.</th><th>Calon Siswa</th><th>Asal
Sekolah</th><th colspan="2">Aksi</th></tr>
</table>
</div>
</div>
</div>
</fieldset>

```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tempat menampilkan data siswa yang sudah mendaftar PSB.

10. Fitur Jadwal PSB

Gambar 5.40. Fitur Jadwal PSB

jadwal-psb.php

```

<h2>Jadwal Pendaftaran Siswa Baru</h2>
<div class="cleaner_h10"></div>
<a style="margin-bottom:10px;" href="add-kegiatan.php"
class="fancybox fancybox.iframe btn btn-warning" title="Tambah
Jadwal">
<i class="fa fa-plus-square"></i> Entri Baru</a>

```

```

<fieldset>
<div class="panel panel-success">
<div class="panel-heading">Jadwal PSB</div>
<div class="panel-body">
<table id="tabel" class="table table-hover ">
<tr><th>No.</th><th>Tanggal                kegiatan</th><th>Nama
Kegiatan</th><th>Tempat Kegiatan</th><th>Aksi</th></tr>

</table>
</div>
</div>
</fieldset>

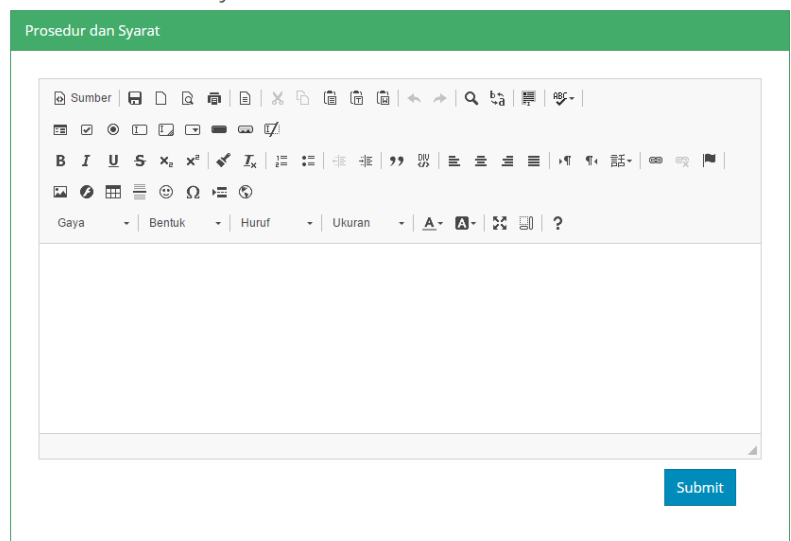
```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk tempat CRUD tempat jadwal PSB.

11. Fitur Prosedur dan Syarat



Prosedur dan Syarat Pendaftaran Siswa baru



Gambar 5.41. Fitur Prosedur dan Syarat

Prosedur-syarat.php

```
<script>
$(document).ready(function(){
$("#frm").validate({

rules: {
isi: "required"

},
messages: {
isi: "* Kosong",

},
submitHandler: function(form) {
$.post( "kirimprosedur.php", { isi: $('#editor1').val() },function(data) {
$("#hasil" ).html('<div class="alert alert-info" >Berhasil</div>');

});

}
});

});
</script>
```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk Validasi form

Prosedur dan syarat yang di inputkan oleh admin.

```
<h2>Prosedur dan Syarat Pendaftaran Siswa baru</h2>
<div class="cleaner_h10"></div>
<div class="panel panel-success">
<div class="panel-heading">Prosedur dan Syarat</div>
<div class="panel-body">
<form class="form-horizontal" id="frm" method="method">
<textarea name="isi" id="editor1" rows="10" cols="80">
</textarea>

<div class="form-group">

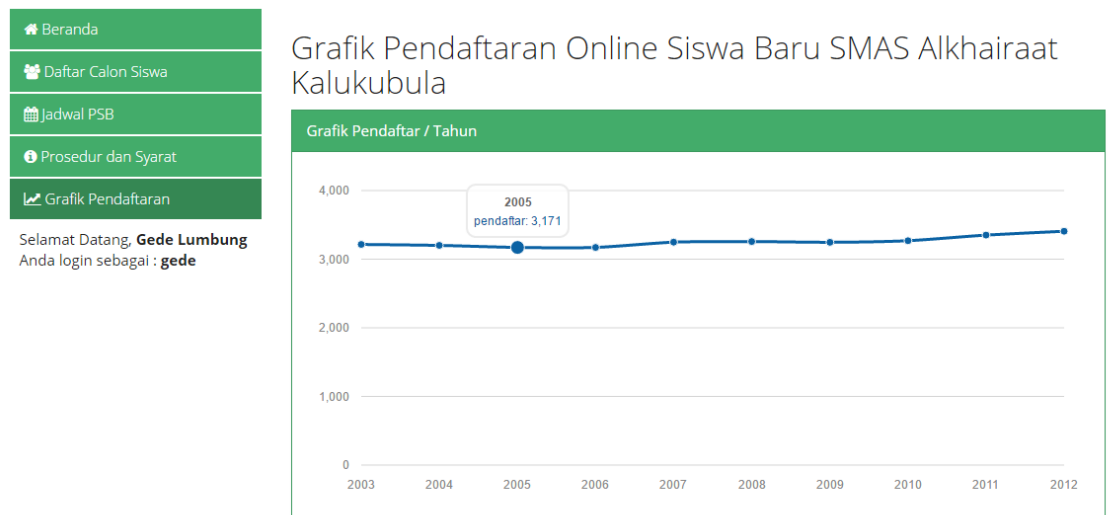
<div class="col-lg-2" style="margin-top:10px" id="hasil">
</div>
<div class="col-lg-2 col-lg-offset-8" style="margin-top:10px">
<button type="submit" class="btn btn-primary">Submit</button>
</div>
```

```
</div>
```

```
<script type="text/javascript">  
CKEDITOR.replace('editor1');  
</script>  
</form>  
</div>  
</div>
```

Script di atas merupakan script yang di gunakan untuk form prosedur dan syarat menggunakan CK-EDITOR .

12. Grafik Pendaftaran



Gambar 5.42. Grafik Pendaftaran

```
grafik-pendaftaran.php
```

```
<h2>Grafik Pendaftaran Online Siswa Baru SMAS Alkhairaat  
Kalukubula</h2>
```

```
<div class="cleaner_h10"></div>
```

```
<div class="panel panel-success">
```

```
<div class="panel-heading">Grafik Pendaftar / Tahun</div>
```

```
<div class="panel-body">
```

```
<div id="graph"></div> </div>
```

```
</div>
```

```
<script>
```

```
var year_data =
```

```
[
```

```
{ "period": "2012", "pendaftar": 3407 },
```

```
{ "period": "2011", "pendaftar": 3351 },
```

```
{ "period": "2010", "pendaftar": 3269 },
```

```
{ "period": "2009", "pendaftar": 3246 },
```

```
{ "period": "2008", "pendaftar": 3257 },
```

```

{"period": "2007", "pendaftar": 3248},
{"period": "2006", "pendaftar": 3171},
{"period": "2005", "pendaftar": 3171},
{"period": "2004", "pendaftar": 3201},
{"period": "2003", "pendaftar": 3215}
];
Morris.Line({
  element: 'graph',
  data: year_data,
  xkey: 'period',
  ykeys: ['pendaftar'],
  labels: ['pendaftar']
});
</script>

```

Script di atas merupakan script yang digunakan untuk tempat menampilkan grafik siswa yang mendaftar setiap tahun nya.

C. Notulensi Rapat

Tabel 5.1 Notulensi Rapat

No.	Hari/ Tanggal	Waktu	Tempat	Acara	Hasil
1.	Jumat, 8 April 2016	09.00 – 11.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Seluruh anggota kelompok MTP berkumpul dan telah dilakukan pembagian kerja
2.	Sabtu, 16 April 2016	10.00 - 11.30	Kampus 3 UAD	Membahas kebutuhan awal yang dibutuhkan untuk proyek	Pembahasan proyek, observasi, dan pembahasan dosen pembimbing serta tugas masing-masing

					jobdes
3.	Kamis, 28 April 2016	12.30 - 16.30	Kampus 3 UAD	Pembahasan survei proyek	Survei mengenai kebutuhan sistem dan mencari kesepakatan
4.	Selasa, 17 Mei 2016	12.30 - 15.00	Kampus 3 UAD	Pembahasan Hasil survei	Pembahasan mengenai E-learning yang dibutuhkan dari sekolah dan juga website, dan juga anggaran dana yang harus segera dibuat, rencana pembuatan proposal, dan penentuan nama tim
5.	Jumat, 27 Mei 2016	14.00 - 17.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pembahasan fitur-fitur yang harus ada diproposal, pembuatan logo, mencari referensi SMA lain.
6.	Sabtu, 18 Juni 2016	13.30 - 15.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Diselesaikannya proposal, kesepakatan dana iuran tim, setelah uas tidak diperkenankan pulang kampung, penawaran website ke SMK Al-Khairaat Kalukubula dilakukan setelah UAS, pembuatan stempel, dan pembuatan surat pengantar MTP
7.	Jumat, 22	13.00 - 15.15	Kampus 3	Pertemuan Tim MTP	Cancel proyek SMK

	Juli 2016		UAD		Nurul Iman, perubahan Proposal, Proyek Fix dilaksanakan di SMK Al-Khairaat Kalukubula, pembuatan MOU, dan Fix membuat Web Profil, pembuatan stempel
8.	Selasa, 23 Agustus 2016	09.00 - 11.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pembuatan Time Schedule, pembuatan proposal, kesepakatan MOU, Analisis, dan desain
9.	Kamis, 29 September 2016	11.15 - 12.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Web profil sudah jadi dan tinggal perbaikan, Membahas kekurangan berkas-berkas
10.	Kamis, 13 Oktober 2016	13.00 – 17.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Analisis 2 minggu dan desain 3 minggu, programmer 1 bulan untuk PSB,
11.	Jumat, 27 Oktober 2016	09.00 - 14.00	IC kampus 4	Pertemuan Tim MTP	MOU selesai, pembahasan PSB, dan jobdes
12.	Jumat, 04 November 2016	12.30 - 15.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Membahas desain dan analisis serta laporan MTP
13.	Kamis, 17 November 2016	19.00 - 20.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pergantian hosting, penyelesaian analisis dan desain, MOU dan surat segera dikirim, bendahara menghitung

					perhitungan gaji, pembuatan buku panduan
14.	Kamis,24 November 2016	12.30 – 13.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pembahasan kekurangan proyek
15	Kamis, 1 Desember 2016	12.30-13.30	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Laporan perkembangan masing-masing hasil kerja
16	Senin, 12 Desember 2016	12.30 - 15.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pembahasan kekurangan proyek, desain dan program, kekurangan laporan
17	Kamis, 22 Desember 2016	13.00 - 15.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Penambahan database, desain ditambah lagi, dan bimbingan dengan dosen pembimbing.
18.	Rabu, 28 Desember 2016	13.15 - 15.00	Kampus 3 UAD	Pertemuan Tim MTP	Pembahasan kekurangan laporan dan penyesuaian desain dan program
19	Jumat, 6 Januari 2017	13.00-15.00	Kampus 3 UAD	Evaluasi Jobdes I	Pembahasan hasil pertemuan dengan dosen pembimbing, dan perbaikan PSB, penyelesaian laporan
20	Kamis, 12 Januari 2017	09.00- 11.00	Kampus 3 UAD	Evaluasi Jobdes II	Pembahasan kekurangan laporan BAB IV, BAB V dan pembahasan desain dan implementasi
21.	Minggu, 15 Januari 2017	13.00-17.00	Kampus 3 UAD	Evaluasi Jobdes III	Presentasi dari hasil implementasi koding, serta

					kekurangan lainnya
--	--	--	--	--	--------------------

D. Biaya

1. Pemasukan dan Pengeluaran

Pemasukan	
- Investasi Tim @Rp 10.000 x 7 (orang)	Rp 70.000,00
- Nilai Proyek	Rp 5.000.000,00
Total	Rp 5.070.000,00
Pengeluaran	
Anggaran Kesekretariatan	
Stample	Rp 90.000,00
Amplop Coklat	Rp 2.000,00
Materai @Rp 7.000 x 5	Rp 35.000,00
Printcopy 1(usecase)	Rp 3.000,00
Printcopy 2(usecase)	Rp 3.000,00
Printcopy 3(usecase)	Rp 600,00
Kuitansi	Rp 2.500,00
Lem	Rp 1.500,00
Pengiriman Mou dan Kuitansi	Rp 50.070,00
Komunikasi Pihak Sekolah	Rp 5.000,00
Print Laporan	Rp 50.000,00
Total	Rp 242.650,00
Jumlah Pemasukan	Rp 5.070.000,00
Jumlah Pengeluaran	Rp 242.650,00
Saldo	Rp 4.827.350,00

2. Keuntungan

Pemasukan	Rp 5.070.000,-
Pengeluaran	Rp 242.650,-
Laba	Rp. 4.827.350,-

1. Waktu Pelaksanaan

a. Ketua

Tabel 5.2 Waktu Kerja Ketua

No.	Hari/ Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	Jum'at, 8 April 2016	Pertemuan Tim MTP	2,5 Jam
2	Sabtu, 16 April 2016	Membahas kebutuhan awal yang dibutuhkan untuk proyek	1,5 Jam
3	Kamis, 28 April 2016	Pembahasan survei proyek	2 Jam
4	Kamis, 5 April 2016	Survei dengan client pertama SMK Nurul Iman	4 Jam
5	Jumat, 27 Mei 2016	Pembahasan fitur-fitur yang harus ada diproposal, pembuatan logo, mencari referensi SMA lain.	2 Jam
6	Sabtu, 18 Juni 2016	Pembuatan Proposal penawaran	2 Jam
7	Jumat, 24 Juni 2016	Pertemuan dengan koordinator Manajemen Tugas Proyek	1 Jam
8	Selasa, 23 Agustus 2016	Pembuatan Time Schedule, pembuatan proposal, Analisis, dan desain	2 Jam
9	Senin, 5 September 2016	Pembahas kesulitan dan kekurangan hasil kerja dengan analisis	2 Jam
10	Kamis, 8 September 2016	Pertemuan Tim MTP	2 Jam
11	Sabtu, 10 September 2016	Pengiriman proposal penawaran ke pihak Client SMA Alkhairaat	1 Jam
12	Kamis, 13 September 2016	Pembahasan Desain Interface warna design dengan desainer	2 Jam
13	Senin, 03 Oktober 2016	Pembahasan pembuatan Bab I dan Bab II	1 Jam
14	Kamis, 13 Oktober 2016	Pembahas kesulitan dan kekurangan hasil kerja dengan pengelola Bendahara	2 Jam
15	Kamis, 17 Oktober	Evaluasi TIM dengan masing	2 Jam

	2016	masing JOB	
16	Jum'at, 18 Oktober 2016	Bertemu dengan dosen pembimbing	1 Jam
17	Kamis, 24 Oktober 2016	Evaluasi Pengelolaan database dan implementasi coding dengan programmer	2 Jam
18	Kamis, 17 November 2016	Membuat Rancangan MOU dengan tim urup	2 Jam
19	Selasa, 22 November 2016	Bertemu dengan dosen pembimbing	2 jam
20	Kamis, 26 November 2016	Pengiriman MOU kepada SMAS Alhairaat kalukubula	1 Jam
21	Senin, 26 Desember 2016	Evaluasi desain system dan implementasi coding dengan programmer dan desainer	2 Jam
22	Kamis, 29 Desember 2016	Bertemu dengan dosen pembimbing	1 Jam
23	Jum'at, 6 Januari 2017	Rapat evaluasi setiap jobdesh I	2 Jam
24	Kamis, 12 Januari 2017	Rapat evaluasi setiap jobdesh II	2 Jam
25	Minggu, 15 Januari 2017	Rapat evaluasi akhir setiap jobdesh	2 Jam
26	Rabu, 18 Januari 2017	Rapat evaluasi setiap jobdesh III	1 jam
27	Senin, 16 Januari 2017	Membuat flowchart alur pendaftaran	1 Jam
28	Rabu, 18 Januari 2017	Mencatat document task management proyek I	2 Jam
29	Kamis, 19 Januari 2017	Mencatat document task management proyek II	2 Jam

30	Jumat, 20 Januari 2017	Mencatat document task management proyek III	2 Jam
JUMLAH			54 Jam

b. Analisis Sistem

Tabel 5.3 Waktu Kerja Analisis Sistem

No	Hari / Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	Sabtu, 15 Oktober 2016	Bimbingan tentang tugas analisis	1 Jam
2	Senin, 17 Oktober 2016	Analisis Kebutuhan Sistem	2 Jam
3	Selasa, 18 Oktober 2016	Pembuatan Event List	1 Jam
4	Kamis, 20 Oktober 2016	Pembuatan Use Case Diagram	3 Jam
5	Sabtu, 22 Oktober 2016	Bimbingan Analisis Kebutuhan Sistem, Event List dan Use Case Diagram	1 Jam
6	Sabtu, 22 Oktober 2016	Memperbaiki Analisis Kebutuhan Sistem, Event List dan Use Case Diagram	2 Jam
7	Minggu, 23 Oktober 2016	Pembuatan Activity Diagram	2 Jam
8	Senin, 24 Oktober 2016	Pembuatan Activity Diagram	4 Jam
9	Rabu, 26 Oktober 2016	Memperdetail Analisis Kebutuhan Sistem, Memperbaiki Event List dan Use Case Diagram	3 Jam
10	Kamis, 27 Oktober	Menyelesaikan Pembuatan Activity	3 Jam

	2016	Diagram dan memperbaiki Activity Diagram	
11	Rabu, 9 November 2016	Berkoordinasi dengan desainer	2 Jam
12	Kamis, 10 November 2016	Memperbaiki Use Case dan Activity Diagram Penerimaan Siswa Baru (PSB)	3 Jam
13	Jumat, 11 November 2016	Memperbaiki Activity Diagram Penerimaan Siswa Baru (PSB)	2 Jam
14	Minggu, 20 November 2016	Memperbaiki Use Case dan Memperbaiki Activity Diagram Penerimaan Siswa Baru (PSB)	3 Jam
15	Rabu, 23 November 2016	Bimbingan Activity Diagram	1 Jam
16	Minggu, 27 November 2016	Memperbaiki Activity Diagram Penerimaan Siswa Baru (PSB)	2 Jam
17	Senin, 5 Desember 2016	Bimbingan Analisis admin dan PSB	1 Jam
18	Minggu, 18 Desember 2016	Membuat Laporan Analisis	3 Jam
19	Kamis, 5 Januari 2017	Membantu membuat ERD	1 Jam
JUMLAH			40 Jam

c. Desainer

Tabel 5.4 Waktu Kerja Desainer

No	Hari / Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	Sabtu, 11 November 2016	Desain dasar web profil	4 Jam
2	Rabu, 16 November 2016	Melanjutkan desain dasar web profil	2 Jam
3	Sabtu, 19 November 2016	Revisi desain dasar web profil dan melengkapi submenu di menu profil	3 Jam
4	Senin, 21 November 2016	Membuat desain untuk tampilan dasar PSB beserta struktur menu	4 Jam
5	Minggu, 27 November 2016	Melengkapi desain tampilan PSB menu Beranda, Prosedur & Syarat dan Jadwal pendaftaran	2,5 Jam
6	Jumat, 2 Desember 2016	Melengkapi desain tampilan PSB menu pendaftaran dan hasil seleksi beserta form login	4 Jam
7	Senin, 5 Desember 2016	Bimbingan tampilan admin	1 Jam
8	Kamis, 31 Desember 2016	Revisi desain tampilan PSB bersama tim	2 Jam
9	Jumat, 16 Desember 2016	Menyelesaikan desain tampilan PSB beserta form pendaftaran	3 Jam
10	Minggu, 18 Desember 2016	Desain tampilan Halaman Admin beserta menu yang dibutuhkan	2,5 Jam
11	Selasa, 27 Desember 2016	Melengkapi desain tampilan Halaman Admin dengan menambahkan form inputan posting	2 Jam
12	Senin, 2 Januari 2017	Melengkapi desain tampilan Halaman Admin	1,5 Jam
13	Rabu, 4 Januari 2017	Revisi desain tampilan Halaman Admin bersama tim	1 Jam
14	Minggu, 8 Januari 2017	Menulis penjelasan setiap layout yang telah dibuat beserta struktur menu dan fiturnya	2,5 Jam
15	Senin, 9 Januari 2017	Melanjutkan menulis penjelasan setiap layout yang telah dibuat dan	3 Jam

		memperbaiki struktur form pendaftaran	
16	Selasa, 10 Januari 2017	Melanjutkan menulis penjelasan setiap layout	1 Jam
17	Rabu, 11 Januari 2017	Revisi menu hasil seleksi menjadi data peserta di psb dan melanjutkan penjelasan setiap layout	3,5 Jam
18	Sabtu, 14 Januari 2017	Menyelesaikan penjelasan setiap layout dan menambah ikon Web Text Editor di form tambah postingan	3 Jam
Total			45.5 jam

d. *Programmer*

Tabel 5.5 Waktu Kerja Programmer Front End

No	Hari/ Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	28 November 2016	Header (Halaman Awal)	2,5 Jam
2	29 November 2016	Menu login dan register (Halaman Awal)	2 Jam
3	30 November 2016	Sidebar (Halaman Awal)	5 Jam
4	4 Desember 2016	Tampilan menu dan alur rute dari fitur Beranda, Prosedur dan syarat , Jadwal PSB dan Hasil Seleksi (Halaman Awal)	2,5 Jam
5	10 Desember 2016	Form Pendaftaran PSB	3 Jam
6	13 Desember 2016	Header dan menu Akun(edit profil dan logout) (Halaman Admin)	1,5 Jam
7	15 Desember 2016	Sidebar ,Tampilan menu dan alur rute dari fitur Beranda,Prosedur dan syarat , Jadwal PSB dan Hasil Seleksi (Halaman Admin)	4,5 Jam
8	24 Desember 2016	Revisi Sidebar ,Tampilan menu dan alur rute fitur (Halaman Admin)	2 Jam

9	29 Desember 2016	Form Login Admin (Halaman Admin)	1 Jam
10	7 Januari 2017	Footer (Semua halaman)	2 Jam
11	12 Januari 2017	Pemasangan CK editor pada fitur postingan (Halaman Admin)	5 Jam
12	14 Januari 2017	Validasi form pendaftaran PSB (Halaman Awal)	2 Jam
13	15 Januari 2017	Validasi form pendaftaran PSB (Halaman Awal)	3 Jam
JUMLAH			36 Jam

Tabel 5.6 Waktu Kerja Programmer Back End

No	Hari/ Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	15 Agustus 2016	Instalasi Wordpress, Layouting	5 Jam
2	16 Agustus 2016	Instalasi Plugin & Pengaturan Plugin	4 Jam
3	17 Agustus 2016	Desain Website	3 Jam
4	18 Agustus 2016	Desain Website	3 Jam
5	19 Agustus 2016	Pengaturan Plugin	2 Jam
6	20 Agustus 2016	Pengaturan Hosting, Instalasi Web	5 Jam
7	25 November 2016	Pembuatan Framework	2 Jam
8	29 November 2016	Pembuatan Framework	3 Jam
9	4 Desember 2016	Pembuatan Framework	5 Jam
10	11 Desember 2016	Pembuatan Fitur Prosedur & Syarat, Jadwal PSB (Kegiatan)	4 Jam
11	13 Desember 2016	Pembuatan Fitur Prosedur & Syarat, Jadwal PSB (Kegiatan) - Perbaikan Error	2 Jam
12	25 Desember 2016	Pembuatan Fitur Calendar	2 Jam
13	29 Desember 2016	Pembuatan Fitur Calendar	1 Jam
14	7 Januari 2017	Pembuatan Fitur Calendar	1 Jam

15	14 Januari 2017	Instalasi Web, Layouting	2 Jam
16	15 Januari 2017	Implementasi Desain Frontend	3 Jam
17	16 Januari 2017	Pembuatan Fitur Crud Siswa, Implementasi Desain Frontend	5 Jam
18	17 Januari 2017	Pembuatan Fitur Jadwal, Prosedur & Syarat, Grafik	4 Jam
19	18 Januari 2017	Pembuatan Fitur Grafik, Profil, Pengaturan Umum	3 Jam
20	12 Agustus 2016	Pembelian Hosting	10 Menit
21	15 Agustus 2016	Pembayaran Hosting	4 Menit
22	24 Agustus 2016	Pengumpulan Berkas Sekolah	4 Menit
23	26 Agustus 2016	Unggah Berkas Pesyaratan Domain	10 Menit
24	20 September 2016	Pengumpulan Data Sekolah	2 Menit
25	11 November 2016	Perbaiki Cpanel	5 Menit
26	2 Desember 2016	Pengumpulan Data Sekolah	2 Menit
27	21 Desember 2016	Pengumpulan Data Sekolah	2 Menit
JUMLAH			59.39 Jam

e. Sekretaris

Tabel 5.7 Waktu Kerja Sekretaris

No.	Hari/ Tanggal	Deskripsi Kerja	Jam Kerja
1	Jumat, 20 Mei 2016	Pembuatan proposal	3 Jam
2	Jumat, 27 Mei 2016	Pembahasan Proposal	1 Jam
3	Rabu, 15 Juni 2016	Perbaiki isi proposal	1 Jam
4	Sabtu, 23 Juli 2016	Pengubahan isi proposal	2 Jam

5	Minggu, 24 Juli 2016	Pembuatan MOU	2 Jam
6	Jumat, 27 Oktober 2016	Penyelesaian revisi MOU	1 Jam
7	Jumat, 04 November 2016	Pembahasan pembuatan Bab I, Bab II dan BAB III	2 Jam
8	Jumat, 11 November 2016	Pertemuan dengan dosen pembimbing MTP membahas MoU	1 Jam
9	Sabtu, 12 November 2016	Perbaikan MoU	1 Jam
10	Minggu, 13 November 2016	Pembuatan BAB 1, BAB II dan BAB III	4 Jam
11	Kamis, 1 Desember 2016	Membahas untuk merevisi Bab I, Bab II dan BAB III	1 Jam
12	Selasa, 13 Desember 2016	Perbaikan revisi BAB I, BAB II dan BAB III	2 Jam
13	Jumat, 23 Desember 2016	Pembuatan BAB IV, BAB V dan BAB VI	5 Jam
14	Rabu, 28 Desember 2016	Pembahasan kekurangan laporan BAB IV, BAB V dan BAB VI	1 Jam
15	Kamis, 29 Desember 2016	Bersama ketua bertemu dengan dosen pembimbing , acc BAB I, BAB II dan BAB III	1 Jam
16	Minggu, 8 Januari 2016	Penambahan BAB IV	1 Jam
17	Rabu, 11 Januari 2016	Penambahan BAB V	2 Jam
18	Kamis, 12 Januari 2016	Perbaikan BAB VI	1 Jam
19	Jumat, 13 Januari 2016	Pengumpulan dokumentasi semua hasil kerja	1 Jam
20	Kamis, 19 Januari 2016	Melengkapi BAB IV, BAB V dan BAB VI	3 Jam
JUMLAH			36 Jam

f. Bendahara

Tabel 5.8 Waktu Kerja Bendahara

NO	Hari / Tanggal	Deskripsi	Jam Kerja
1.	Selasa, 18 Oktober 2016	Rekap biaya pemasukan dan pengeluaran	2 jam
2.	Rabu, 23 November 2016	Bimbingan masalah bendahara dan tambahan job untuk bendahara	1 jam
3.	Sabtu, 26 November 2016	Mencari referensi erd psb dan membuat rancangan erd database	3 jam
4.	Rabu, 30 November 2016	Cari referensi perhitungan honor masing-masing job	1,5 jam
5.	Rabu, 7 Desember 2016	Membuat perencanaan perhitungan honor	2,5 jam
6.	Kamis, 8 Desember 2016	Revisi rekap biaya pengeluaran	1 jam
7.	Sabtu, 17 Desember 2016	Mencari tambahan referensi erd psb di internet	2 jam
8.	Selasa, 24 Desember 2016	Memperbaiki rancangan erd psb	2 jam
9.	Senin, 2 Januari 2017	Merancang erd psb dengan aplikasi	1,5 jam
10.	Selasa, 3 Januari 2017	Mencari tambahan referensi erd psb	1,5 jam
11.	Rabu, 11 Januari 2017	Diskusi dan perbaikan erd psb	3,5 jam
12.	Rabu, 18 Januari 2017	Perbaikan erd dan pembuatan struktur tabel	3 jam
13.	Kamis, 19 Januari 2017	Menyelesaikan perhitungan honor untuk setiap job	2 jam
		JUMLAH	26,5 jam

2. Anggaran Tenaga Pelaksana

Berdasarkan waktu pelaksanaan yang telah dijabarkan sebelumnya jumlah jam kerja setiap anggota tim menjadi acuan utama dalam perhitungan presentasi honorarium. Berikut adalah hasil

perhitungan presentasi honorarium tenaga pelaksana Manajemen Tugas

Proyek :

Tabel 5.9 Perhitungan Persentasi Honorarium Tenaga Pelaksana

Tenaga Pelaksana	Jam Kerja	Presentasi
Ketua Proyek	54 Jam	18 %
Analisis Sistem	40 Jam	13 %
Desainer	45.50 Jam	15 %
Programmer Front End	36 Jam	12 %
Programmer Back End	59.39 Jam	19 %
Bendahara	26.50 Jam	8 %
Sekretaris	36 Jam	12 %
TOTAL	297.39 Jam	

Presentasi didapat dari $\frac{\text{jam kerja}(i)}{\text{total jam kerja}} \times 100\%$. Dari hasil presentasi

yang didapat, dilakukan pembulatan untuk mempermudah perhitungan pembagian honorarium setiap anggota tim. Berikut adalah hasil perhitungan honorarium berdasarkan presentasi yang didapat sebelumnya.

Tabel 5.10 Anggaran Tenaga Pelaksana

Bagian	Persentase	Jumlah
Honorarium Ketua proyek	18 %	Rp 868.923,00
Honorarium Analisis Sistem	13 %	Rp 627.555,00
Honorarium Desainer	15 %	Rp 724.102,00
Honorarium Programmer	12 %	Rp 579.282,00
Honorarium Pengelola Basis Data	19 %	Rp 917.196,00
Honorarium Sekretaris	8 %	Rp 759.282,00
Honorarium Bendahara	12 %	Rp 386.188,00
Total		

E. Evaluasi

Dalam sebuah pengerjaan proyek, pasti jauh dari istilah sempurna, karena hakikatnya manusia adalah tempat salah.

Penyelesaian proyek dengan judul “Web Profil Sekolah dan Penerimaan Siswa Baru” ini memiliki beberapa evaluasi, diantaranya :

1. Kesibukan Anggota Proyek

Hal yang tidak bisa dipungkiri bahwa anggota tim adalah orang-orang yang mempunyai kesibukan masing-masing, ini dikarenakan semua anggota kelompok mempunyai amanah di organisasi baik didalam atau pun diluar wilayah Kampus III Universitas Ahmad Dahlan dan juga ada yang memiliki amanah di organisasi yang lain. 1 orang anggota tim adalah pengurus *DPM FTI UAD* periode 2016, 2 anggota lainnya adalah pengurus *HMTIF* periode 2016, dan sisa anggota lainnya adalah asistem praktikum dan. Kesibukan tiap anggota itulah yang menyebabkan penentuan jadwal pertemuan terkadang mengalami kesulitan.

2. Manajemen Waktu Yang Kurang Baik

Hal lain yang menjadi kendala tim salah satunya adalah manajemen waktu yang kurang baik. Dalam melaksanakan proyek ini anggota kelompok kurang bisa mengatur waktunya dengan baik sehingga waktu yang dibutuhkan untuk menyelesaikan proyek ini lebih lama dari perkiraan waktu awal. Faktor malas dan tugas yang tugas kuliah yang tidak sedikit juga menjadi hal lain yang memang membuat waktu pelaksanaan proyek semakin lama.