### **BAB IV**

### PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM

### 4.1. Analisa Permasalahan

Komputer saat ini merupakan alat yang sudah tidak asing lagi bagi manusia. Komputer sudah menjadi bagian dari kehidupan manusia dan sudah tidak dapat dipisahkan lagi. Di samping sebagai suatu alat yang efisien dan akurat dalam mengolah, menganalisa data, dan merancang suatu desain, komputer juga dapat digunakan dalam mencari informasi di seluruh dunia atau menjadi alat komunikasi global melalui teknologi *internet*. Sehingga diperlukan peranan komputer sebagai media yang dapat mempublikasikan ke lingkup yang lebih luas untuk membantu mengenalkan SMP Negeri 1 Pangkah kepada masyarakat.

### 4.1.1. Permasalahan yang dihadapi

Masyarakat sekitar belum sepenuhnya mengetahui informasi profil SMP Negeri 1 Pangkah sehingga masyarakat harus datang langsung ke sekolah SMP Negeri 1 Pangkah untuk mengetahui informasi yang dibutuhkan.

### 4.1.2. Pemecahan Masalah

Dibutuhkan *web* profil SMP Negeri 1 Pangkah yang menyajikan informasi tentang sejarah, visi dan misi, tujuan, struktur organisasi dan foto kegiatan SMP Negeri 1 Pangkah.

### 4.2. Analisa Kebutuhan Sistem

Dalam pembuatan *website* ini dibutuhkan perangkat-perangkat pendukung agar *website* ini dapat berjalan denga baik. Spesifikasi perangkat-perangkat tersebut adalah sebagai berikut :

### 4.2.1. Perangkat Keras ( *Hardware* )

Perangkat keras memiliki pengertian perangkat - perangkat fisik yang digunakan oleh sistem komputer.

Spesifikasi *hardware* yang digunakan dalam pembuatan laporan kerja praktek ini adalah :

- a. Processor Intel(R) Pentium(R) CPU 2020M @ 2.40GHz 2.40 GHz
- b. RAM 2 GB
- c. Hardisk
- d. Input device berupa mouse dan keyboard
- e. Output device berupa monitor dan printer

### 4.2.2. Perangkat Lunak ( Software )

Software yang digunakan pada proses pembuatan laporan ini adalah:

- a. Sistem operasi Windows 7
- b. Adobe Dreamweaver CS3
- c. Adobe Photoshop CS3
- d. XAMPP
- e. Mozilla Firefox

### 4.3. Perancangan Sistem

Perancangan web profil SMP Negeri 1 Pangkah yang dibangun bersifat object oriented (berorientasi objek) dengan menggunakan Uniform Modeling Language (UML) sebagai bahasa pemodelan. Pembangunan web profil SMP Negeri 1 Pangkah ini dilakukan dengan menggunakan tools sebagai berikut:

- 1. *PHP* sebagai *framework* aplikasi untuk membaca bahasa pemrograman *PHP*.
- 2. MySQL sebagai Database Server.

### 4.3.1. *Use Case* Diagram

Use case mendeskripsikan interaksi antara actor didalam aplikasi pengolahan data nilai. Use case diagram menjelaskan hubungan fungsional yang diharapkan dari perancangan sebuah sistem. Dalam hal ini yang lebih ditekankan adalah "apa" yang dapat diperbuat sistem, bukan "bagaimana". Sebuah use case menggambarkan sebuah interaksi yang terjadi antara actor dengan sistem.

Adapun deskripsi dari aktor-aktor yang terlibat dalam *web* profil SMP Negeri 1 Pangkah sebagai berikut :

Tabel 4.1 Deskripsi *Use Case* Diagram

No	Aktor	Deskripsi
1.	Admin	1. Melakukan <i>Login</i> .
		2. Mengelola atau memanipulasi (Insert,
		Update dan Delete) seluruh content dan
		informasi yang akan ditampilkan pada
		halaman web profil SMP Negeri 1 Pangkah.
		3. Melakukan <i>Logout</i> .
2.	User	1. Dapat melihat seluruh informasi yang
		ditampilkan pada halaman website.
		2. Dapat meng <i>input</i> buku tamu.

### uc Use Case Diagram Web Profil Web Profil SMP Negeri 1 Pangkah R Home Melakukan Login R Profil R Galeri CRUD Admin C Buku Tamu CRD Galeri R Berita R Sejarah CRUD Berita R Visi dan Misi «extend» R Content Main RD Buku Tamu R Tujuan R Struktur Organisasi R Staff CRUD Struktur R Kegiatan R Content Info R Data siswa «extend» R prestasi

### 4.3.1.1. Use Case Diagram Web Profil

Gambar 4. 1 Use Case Diagram Web Profil

Keterangan:

C = Cread (Menulis/Menginput)

R = Read (Membaca)

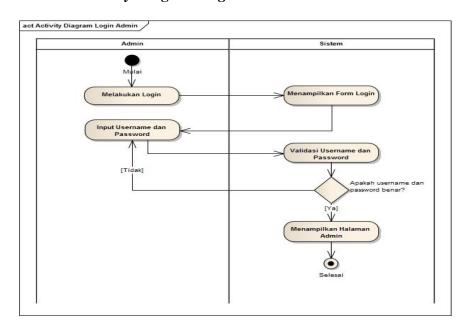
U = Update (Memperbarui)

D = Delete (Menghapus)

### 4.3.2. Activity Diagram

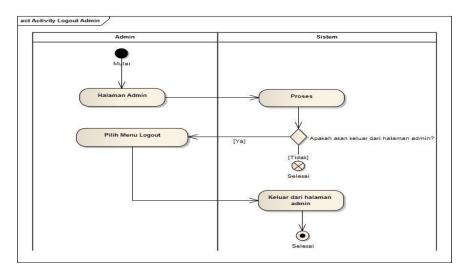
Activity Diagram adalah salah satu cara untuk memodelkan event-event yang terjadi dalam suatu *Use Case*. berikut menggambarkan proses *login* admin terhadap isi *web* :

### 4.3.2.1. Activity Diagram Login Admin



Gambar 4.2 Activity Diagram Login Admin

### 4.3.2.2. Activity Diagram Logout Admin



Gambar 4.3 Activity Diagram Logout Admin

### act Activity Diagram CRUD Admin Sistem Pilih Menu Admin Menampilkan Data Admi Apakah ingin menambah admin? Pilih Tambah Admin Masukkan data admin Simpan data ditabel admin Simpan data admin $\bigotimes$ Apakah ingin diedit? Selesai Pilih edit [Ya] Menampilkan form edit Mengedit data admin [Tidak] Simpan data admin Simpan data ditabel adn Apakah ingin dihapus? Pilih record [Ya] [Tidak] Selesai Menghapus data record pada tabel admin 0 Selesai

### 4.3.2.3. Activity Diagram CRUD Admin

Gambar 4.4 Activity Diagram CRUD Admin

### act Activity Diagram CRD Galeri Admin Admin Sistem Pilih Menu Galeri Menampilkan data galeri Apakah ingin Pilih Tambah Galeri input galeri? [Ya] Menampilkan form tambah galeri Masukkan data galeri [Tidak] Simpan foto Simpan data galeri ditabel galeri Apakah ingin dihapus? Selesai Pilih record [Ya] Selesai Menghapus data record Hapus record pada tabel galeri

### 4.3.2.4. Activity Diagram CRD Galeri Admin

Gambar 4.5 Activity Diagram CRD Galeri Admin

### act Activity Diagram CRUD Berita Admin Admin Sistem Menampilkan data berita Pilih Menu Berita Aapakah ingin Pilih tambah berita menambah [Ya] berita? Menampilkan form tambah berita Memasukkan data berita Simpan data di tabel Simpan data berita berita 8 Selesai Apakah ingin diedit? Pilih edit [Ya] Menampilkan form edit berita Mengedit data berita Simpan data admin Simpan data di tabel Selesai Apakah ingin Pilih record dihapus? [Ya] [Tidak] 8 Selesai Hapus record Menghapus data record pada tabel berita (

### 4.3.2.5. Activity Diagram CRUD Berita Admin

Gambar 4.6 Activity Diagram CRUD Berita Admin

### act Activity Diagram CRUD Struktur Organisasi Admin Sistem Menampilkan Data Pilih Menu Struktur Struktur Organisasi Organisasi Apakah akan menambah Pilih Tambah data? [Ya] Menampilkan Form Tambah Memasukkan Data [Tidak] Simpan Data ditabel Struktur Organisasi $\bigotimes$ Selesai Pilih Edit diedit? [Ya] Menampilkan form edit Mengedit data [Tidak] Simpan Data ditabel Simpan data Struktur Organisasi $\otimes$ Apakah akan Selesai Pilih record Selesai Menghapus data record Hapus record **(** Selesai

### 4.3.2.6. Activity Diagram CRUD Struktur Organisasi Admin

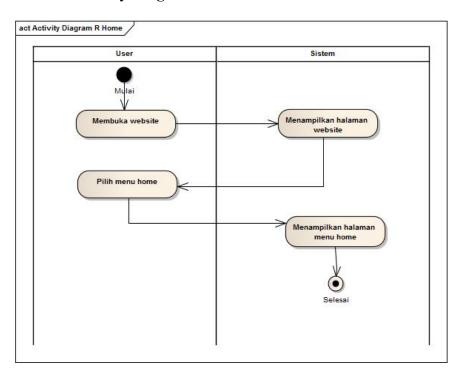
Gambar 4.7 Activity Diagram CRUD Struktur Organisasi Admin

### Admin Admin Sistem Mulai Pilih Menu Buku Tamu Pilih record Pilih record [Ya] Menampilkan Data Tamu Apakah ingin dihapus? Selesai Menghapus data record pada tabel buku tamu Sistem

### 4.3.2.7. Activity Diagram RD Buku Tamu Admin

Gambar 4.8 Activity Diagram RD Buku Tamu Admin

### 4.3.2.8. Activity Diagram User R Home



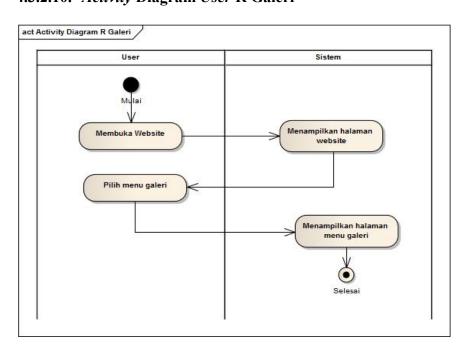
Gambar 4.9 Activity Diagram User R Home

# User Wenampilkan halaman website Pilih menu profil Menampilkan halaman menu profil Selesai

### 4.3.2.9. Activity Diagram User R Profil

Gambar 4.10 Activity Diagram User R Profil

### 4.3.2.10. Activity Diagram User R Galeri



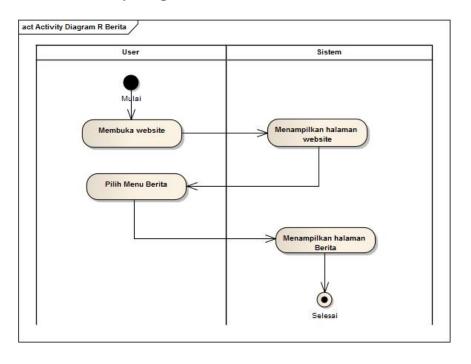
Gambar 4.11 Activity Diagram User R Galeri

# Wender Sistem Membuka website Menampilkan halaman website Pilih menu Buku Tamu Menampilkan halaman form buku tamu Menampilkan halaman form buku tamu Apakah ingin input buku tamu? [Ya] Kirim data buku tamu Selesai Selesai

### 4.3.2.11. Activity Diagram User C Buku Tamu

Gambar 4.12 Activity Diagram User C Buku Tamu

### 4.3.2.12. Activity Diagram User R Berita



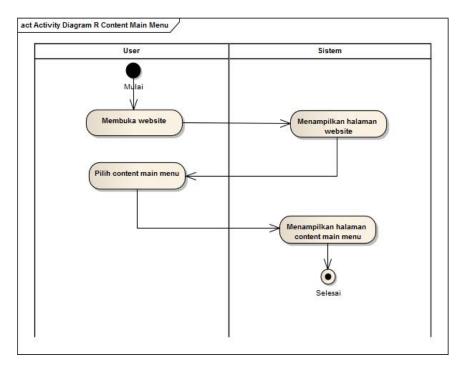
Gambar 4.13 Activity Diagram User R Berita

# User Sistem Membuka website Menampilkan halaman website Menampilkan halaman menu kontak Menampilkan halaman menu kontak Selesai

### 4.3.2.13. Activity Diagram User R Kontak

Gambar 4.14 Activity Diagram User R Kontak

### 4.3.2.14. Activity Diagram User R Content Main Menu



Gambar 4.15 Activity Diagram User R Content Main Menu

# User Sistem Mulai Membuka website Menampilkan Halaman Website Menampilkan halaman content Info Terkini Selesai

### 4.3.2.15. Activity Diagram User R Content Info Terkini

Gambar 4.16 Activity Diagram User R Content Info Terkini

### 4.3.3. Sequence Diagram

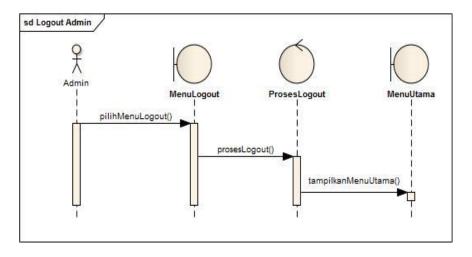
Sequence diagram (diagram urutan) adalah suatu diagram yang memperlihatkan atau menampilkan interaksi-interaksi antar objek di dalam sistem yang disusun pada sebuah urutan atau rangkaian waktu. Interaksi antar objek tersebut termasuk pengguna, display, dan sebagainya berupa pesan atau message.

# Admin FromLogin ProsesLogin Login MenuAdmin inputUsernamePassword) validasi(usernama+password) getUsername() getPassword() tampilkanMenuadmin() masukkanUsernamePasswordKembali()

### 4.3.3.1. Sequence Diagram Login Admin

Gambar 4.17 Sequence Diagram Login Admin

### 4.3.3.2. Sequence Diagram Logout Admin



Gambar 4.18 Sequence Diagram Logout Admin

### sd Sequence Diagram CRUD Admin 4 Admin MenuAdmin Proses Admin pilihAdmin() pilihAdmin() menampilkanDataAdmin() InputAdmin() prosesInputAdmin() simpanDataAdmin() menampilkanDataAdmin() pilihRecord() pilihRecord() MenampilkanReportDiFieldText() editRecord() pilihRecord() simpanDataAdmin() menampilkanDataAdmin() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanDataAdmin() deleteRecord() deleteRecord() deleteRecord() menampilkanDataAdmin()

### 4.3.3.3. Sequence Diagram CRUD Admin

Gambar 4.19 Sequence Diagram CRUD Admin

### sd Sequence Diagram CRD Galeri Admin Admin MenuGaleri pilihGaleri() pilihGaleri() menampilkanDataGaleri() InputDataGaleri() prosesInputDataGaleri() simpanDataGaleri() menampilkanDataGaleri() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanDataGaleriFoto() hapusRecord() hapusRecord() hapusRecord() menampilkanDataGaleriFoto()

### 4.3.3.4. Sequence Diagram CRD Galeri Admin

Gambar 4.20 Sequence Diagram CRD Galeri Admin

### sd Sequence Diagram CRUD Berita Admin Admin PilihBerita() PilihBerita() MenampilkanDataBerita() InputBerita() ProsesInputBerita() simpanDataBerita() menampilkanDataBerita() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanRecordDiFieldText() editRecord() pilihRecord() simpanDataBerita() nenampilkanDataBerita() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanDataBerita() deleteRecord() deleteRecord() deleteRecord() menampilkanDataBerita()

### 4.3.3.5. Sequence Diagram CRUD Berita Admin

Gambar 4.21 Sequence Diagram CRUD Berita Admin

### sd Sequence Diagram CRUD Struktur Organisasi Admin Menu Struktur Organisasi lpilihStrukturOrganisasi() pilihStrukturOrganisasi() menampilkanDataStrukturOrganisasi() InputData() prosesInputAData() simpanData() menampilkanDataStrukturOrganisasi() pilihRecord() pilihRecord() MenampilkanRecordDiFieldText() editRecord() pilihRecord() simpanData() menampilkanDataStrukturOrganisasi() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanDataStrukturOrganisasi() deleteRecord() deleteRecord() deleteRecord() menampilkanDataStrukturOrganisasi()

### 4.3.3.6. Sequence Diagram CRUD Struktur Organisasi

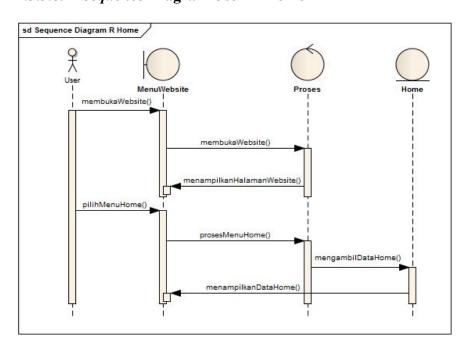
Gambar 4.22 Sequence Diagram CRUD Struktur Organisasi

# Admin MenuBukuTamu Proses BukuTamu pilihBukuTamu() pilihBukuTamu() pilihRecord() pilihRecord() menampilkanDataBukuTamu() hapusRecord() hapusRecord() menampilkanDataBukuTamu()

### 4.3.3.7. Sequence Diagram RD Buku Tamu Admin

Gambar 4.23 Sequence Diagram RD Buku Tamu Admin

### 4.3.3.8. Sequence Diagram User R Home



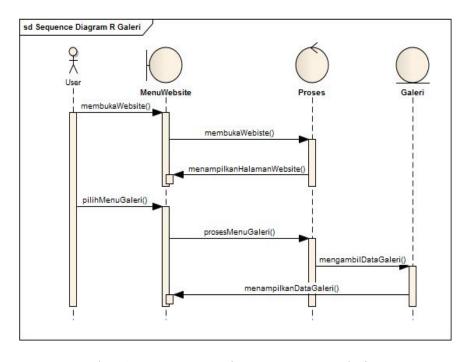
Gambar 4.24 Sequence Diagram User R Home

### User MenuWebsite Proses Profil membukaWebsite() menampilkanHalamanWebsite() pilihMenuProfil() menampilkanDataProfil() menampilkanDataProfil()

### 4.3.3.9. Sequence Diagram User R Profil

Gambar 4.25 Sequence Diagram User R Profil

### 4.3.3.10. Sequence Diagram User R Galeri



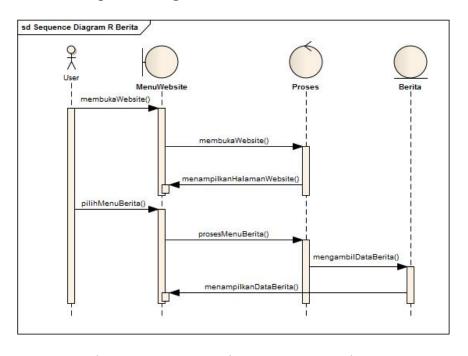
Gambar 4.26 Sequence Diagram User R Galeri

# User MenuBukuTamu Proses BukuTamu membukaWebsite() menampilkanHalamanWebsite() pilihMenuBukuTamu() menampilkanFormBukuTamu() menampilkanFormBukuTamu() menampilkanFormBukuTamu() menampilkanBukuTamu() simpanBukuTamu()

### 4.3.3.11. Sequence Diagram User C Buku Tamu

Gambar 4.27 Sequence Diagram User C Buku Tamu

### 4.3.3.12. Sequence Diagram User R Berita



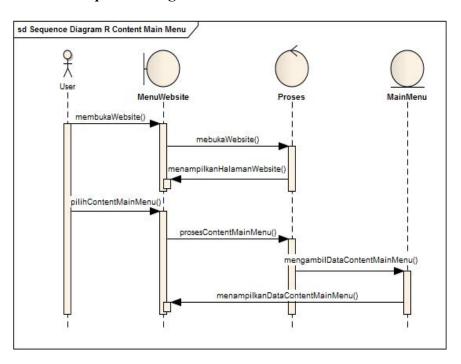
Gambar 4.28 Sequence Diagram User R Berita

### User menuWebsite Proses Kontak membukaWebsite() menampilkanHalamanWebsite() pilihMenuKontak() prosesMenuKontak() menampilkanDataKontak()

### 4.3.3.13. Sequence Diagram User R Kontak

Gambar 4.29 Sequence Diagram User R Kontak

### 4.3.3.14. Sequence Diagram User R Content Main Menu



Gambar 4.30 Sequence Diagram User R Content Main Menu

# User MenuWebsite Proses InfoTerkini membukaWebsite() menampilkanHalamanWebsite() pilihContentInfoTerkini() menampilkanDataContentInfoTerkini() menampilkanDataContentInfoTerkini()

### 4.3.3.15. Sequence Diagram User R Content Info Terkini

Gambar 4.31 Sequence Diagram User R Content Info Terkini

### 4.4. Perancangan Database

Perancangan *database* Web Profil SMP Negeri 1 Pangkah adalah sebagai berikut :

### 4.4.1. Tabel Admin

Tabel admin digunakan untuk menyimpan data informasi *username* dan *password*. Tabel admin ini digunakan untuk menambah, mengedit dan menghapus isi aplikasi.

Tabel 4.2 Tabel Admin

Field	Tipe	Ukuran <i>Field</i>	Keterangan
Id	Int	5	Primary dan
			Auto_increment
nama	Varchar	50	
Username	Varchar	50	
Password	Varchar	50	

### 4.4.2. Tabel Berita

Tabel berita digunakan untuk menyimpan informasi terkini yang akan dipublikasikan ke *website*. Tabel berita ini digunakan untuk menambah, menghapus dan mengedit isi aplikasi.

Tabel 4.3 Tabel Berita

Field	Tipe	Ukuran <i>Field</i>	Keterangan
id_berita	Int	5	Primary dan  Auto increment
kategori	Varchar	50	nuo_merement
judul	Varchar	50	
penulis	Varchar	50	
isi_berita	Text		
tanggal_posting	Date		
gambar	Varchar	50	

### 4.4.3. Tabel Galeri

Tabel galeri digunakan untuk menyimpan foto atau dokumen gambar. Tabel galeri ini digunakan untuk menambah dan menghapus isi aplikasi.

Tabel 4.4 Tabel Galeri

Field	Tipe	Ukuran <i>Field</i>	Keterangan
tanggal	Date		
id_galeri	Int	5	Primary dan  Auto_increment
foto	Varchar	50	
ket	Text		

### 4.4.4. Tabel Tamu

Tabel tamu digunakan untuk menyimpan data dan informasi Tamu. Tabel tamu ini digunakan untuk menambah, mengedit dan menghapus isi aplikasi.

Tabel 4.5 Tabel Tamu

Field	Tipe	Ukuran <i>Field</i>	Keterangan
id_tamu	Int	5	Primary dan
			Auto_increment
nama	Varchar	50	
email	Varchar	50	
pesan	Text		

### 4.4.5. Tabel Struktur Organisasi

Tabel Struktur Organisasi digunakan untuk menyimpan data dan informasi Struktur Organisasi. Tabel Struktur Organisasi ini digunakan untuk menambah, mengedit dan menghapus isi aplikasi.

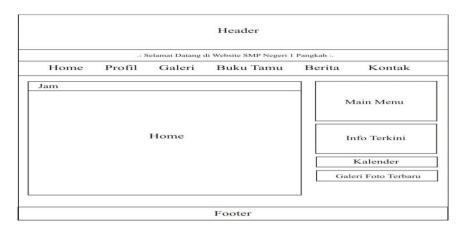
Tabel 4.6 Tabel Struktur Organisasi

Field	Tipe	Ukuran <i>Field</i>	Keterangan
id	int	5	Primary dan
			Auto_increment
nama	varchar	20	
nip	varchar	20	
jabatan	varchar	20	

### 4.5. Desain Input / Output ( Layout )

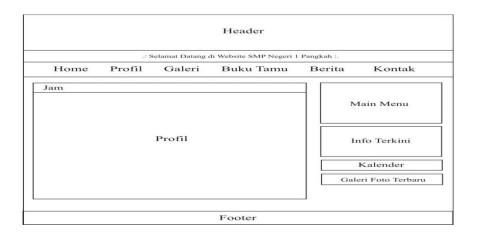
### 4.5.1. Desain Layout Halaman Utama

Draft dibawah ini menggambarkan semua tampilan dari desain web profil SMP Negeri 1 Pangkah yang akan dibuat yaitu sebagai berikut:



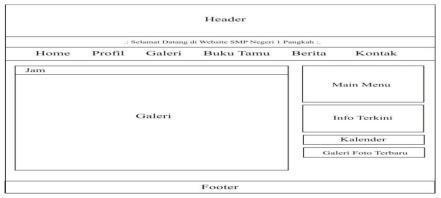
Gambar 4.32 Desain Layout Halaman Utama

### 4.5.2. Desain Layout Menu Profil



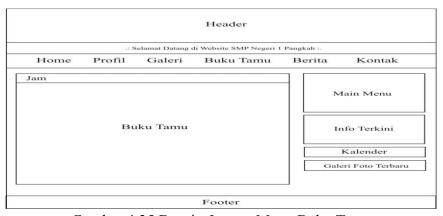
Gambar 4.33 Desain Layout Menu Profil

### 4.5.3. Desain Layout Menu Galeri



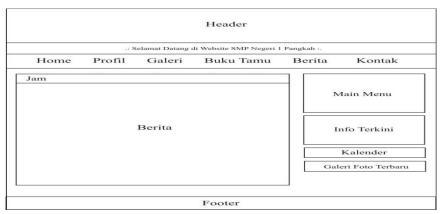
Gambar 4.34 Desain Layout Menu Galeri

### 4.5.4. Desain Layout Menu Buku Tamu



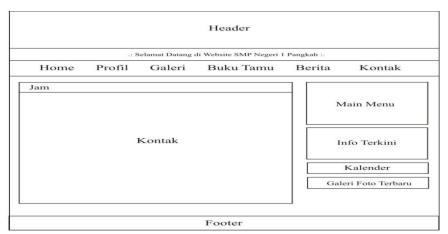
Gambar 4.35 Desain Layout Menu Buku Tamu

### 4.5.5. Desain Layout Menu Berita



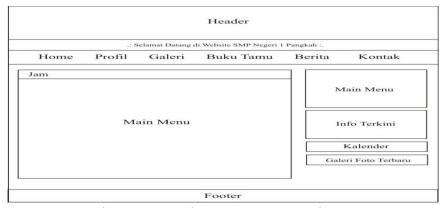
Gambar 4.36 Desain Layout Menu Berita

### 4.5.6. Desain Layout Menu Kontak



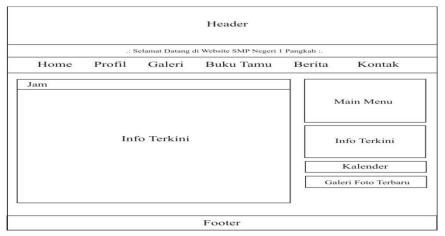
Gambar 4.37 Desain Layout Menu Kontak

### 4.5.7. Desain Layout Menu Main Menu



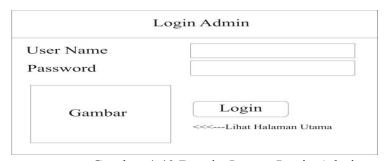
Gambar 4.38 Desain Layout Menu Main Menu

### 4.5.8. Desain Layout Menu Info Terkini



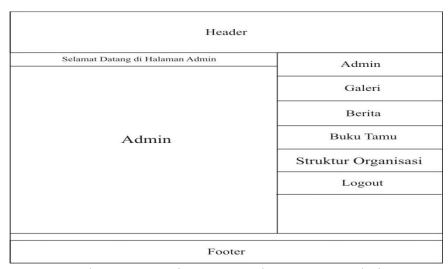
Gambar 4.39 Desain Layout Menu Info Terkini

### 4.5.9. Desain *Layout* Login Admin



Gambar 4.40 Desain Layout Login Admin

### 4.5.10. Desain Layout Halaman Menu Admin



Gambar 4.41 Desain Layout Halaman Menu Admin

### 4.5.11. Desain Layout Halaman Menu Galeri

Header	
Selamat Datang di Halaman Admin	Admin
	Galeri
	Berita
Galeri	Buku Tamu
	Struktur Organisas
	Logout
Footer	

Gambar 4.42 Desain Layout Halaman Menu Galeri

### 4.5.12. Desain Layout Halaman Menu Berita

Header	
Selamat Datang di Halaman Admin	Admin
	Galeri
	Berita
Berita	Buku Tamu
20m	Struktur Organisas
	Logout

Gambar 4.43 Desain Layout Halaman Menu Berita

### 4.5.13. Desain Layout Halaman Menu Buku Tamu

Header	
Selamat Datang di Halaman Admin	Admin
	Galeri
	Berita
Buku Tamu	Buku Tamu
	Struktur Organisas
	Logout
Footer	

Gambar 4.44 Desain Layout Halaman Menu Buku Tamu

### Selamat Datang di Halaman Admin Admin Galeri Berita Buku Tamu Struktur Organisasi Logout

### 4.5.14. Desain Layout Halaman Menu Struktur Organisasi

Gambar 4.45 Desain Layout Halaman Menu Struktur Organisasi

Footer

### 4.6. Implemantasi Sistem

Implementasi sistem *Web* Profil SMP Negeri 1 Pangkah adalah sebagai berikut :

### 4.6.1. Tampilan Halaman Utama

Awal *user* melihat *web* profil SMP Negeri 1 Pangkah maka tampilan yang terlihat adalah seperti gambar dibawah ini.



Gambar 4.46 Tampilan Halaman Utama

### 4.6.2. Tampilan Menu Profil

Pada saat mengklik menu profil maka akan muncul tampilan informasi tentang profil SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.47 Tampilan Menu Profil

### 4.6.3. Tampilan Menu Galeri

Pada saat mengklik menu galeri maka akan muncul tampilan informasi tentang galeri SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.48 Tampilan Menu Galeri

### 4.6.4. Tampilan Menu Buku Tamu

Pada saat mengklik menu buku tamu maka akan muncul tampilan untuk mengisi daftar tamu di web SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.49 Tampilan Menu Buku Tamu

### 4.6.5. Tampilan Menu Berita

Pada saat mengklik menu berita maka akan muncul tampilan informasi tentang berita SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.50 Tampilan Menu Berita

### 4.6.6. Tampilan Menu Kontak

Pada saat mengklik menu kontak maka akan muncul tampilan informasi tentang kontak SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.51 Tampilan Menu Kontak

### 4.6.7. Tampilan Menu Sejarah

Pada saat mengklik menu sejarah maka akan muncul tampilan informasi tentang sejarah SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.52 Tampilan Menu Sejarah

### 4.6.8. Tampilan Menu Visi dan Misi

Pada saat mengklik menu visi dan misi maka akan muncul tampilan informasi tentang visi dan misi SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.53 Tampilan Menu Visi dan Misi

### 4.6.9. Tampilan Menu Tujuan

Pada saat mengklik menu tujuan maka akan muncul tampilan informasi tentang tujuan SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.54 Tampilan Menu Tujuan

### 4.6.10. Tampilan Menu Struktur Organisasi

Pada saat mengklik menu struktur organisasi maka akan muncul tampilan informasi tentang struktur organisasi SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.55 Tampilan Menu Struktur Organisasi

### 4.6.11. Tampilan Menu Staff

Pada saat mengklik menu staff maka akan muncul tampilan informasi tentang staff SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.56 Tampilan Menu Staff

### 4.6.12. Tampilan Menu Kegiatan

Pada saat mengklik menu kegiatan maka akan muncul tampilan informasi tentang kegiatan SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.57 Tampilan Menu Kegiatan

### 4.6.13. Tampilan Menu Data Siswa

Pada saat mengklik menu data siswa maka akan muncul tampilan informasi tentang data siswa SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.58 Tampilan Menu Data Siswa

### 4.6.14. Tampilan Menu Prestasi

Pada saat mengklik menu prestasi maka akan muncul tampilan informasi tentang prestasi SMP Negeri 1 Pangkah.



Gambar 4.59 Tampilan Menu Prestasi

### 4.6.15. Tampilan Login Admin

Form Login akan muncul pada saat admin akan memasukkan data. Caranya yaitu memanggil halaman admin dengan mengetik localhost/smp1/admin.



Gambar 4.60 Tampilan Login Admin

### 4.6.16. Tampilan Menu Utama Admin

Setelah memanggil halaman admin serta memasukkan *username* dan *password* dengan benar maka akan menampilkan halaman menu admin. Disitu tersedia menu *home* sebagai halaman utama, di menu galeri untuk menginput galeri foto, di menu berita untuk menginput berita, di menu buku tamu untuk melihat data tamu yang masuk dan di menu struktur organisasi untuk menginput data struktur organisasi.



Gambar 4.61 Tampilan Menu Utama Admin

### 4.6.17. Tampilan Menu Admin



Gambar 4.62 Tampilan Menu Admin

### Selamat Datang di halaman Admin Selamat Datang di halaman Admin Tambah Galeri .: DATA GALERI :. Berita Buku Tamu Struktur Organisasi 1 Dewan Guru 2014-12-14 Hapus Logout Lomba Kesenian 2014-12-14 Hapus

### 4.6.18. Tampilan Menu Galeri Admin

Gambar 4.63 Tampilan Menu Galeri Admin

### 4.6.19. Tampilan Menu Berita Admin



Gambar 4.64 Tampilan Menu Berita Admin

### JI. Kawedanan pangkah Tegal 52471, Telp. (0283) 6195706 🚐 .: DATA TAMU :. Berita Buku Tamu indahkaromah99@gmail.com bismillah.. Hapus Struktur Organisasi akilazahwa@yahoo.com Hapus akilla sipp :) cahyadwi@gmail.com anisdiah@gmail.com Hapus dimasrakha@gmail.com sylvia@gmail.com bisa:) eshalnouva@yahoo.com bismillah. Hapus meidwi@gmail.com Hapus ayuwulandari@yahoo.com baik:) Hapus Logout arifbudiman@gmail.com bagus :) <u>Hapus</u> Jumlah Tamu: 10 Orang

### 4.6.20. Tampilan Menu Buku Tamu Admin

Gambar 4.65 Tampilan Menu Buku Tamu Admin

### 4.6.21. Tampilan Menu Struktur Organisasi Admin



Gambar 4.66 Tampilan Menu Struktur Organisasi Admin