

Laporan UAS: Website Tahap 2 Calvin Church
Dibuat Oleh: Stefannus Chrisitan 202000138
Stephen Theodorus 202000232

Struktur Database Calvin Church

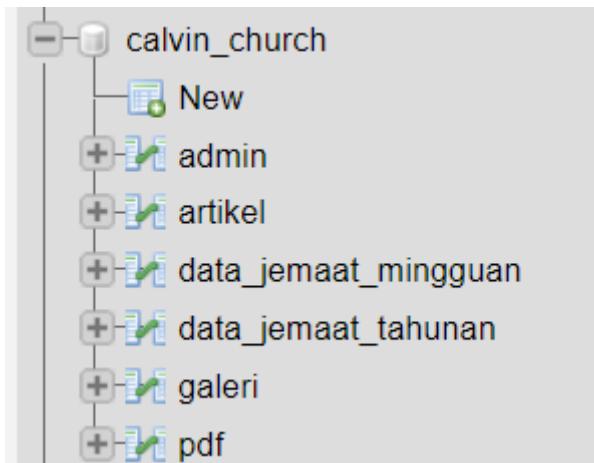


Table	Action	Rows	Type	Collation	Size	Overhead
admin		4	InnoDB	latin1_swedish_ci	16.0 Kib	-
artikel		4	MyISAM	latin1_swedish_ci	6.6 Kib	-
data_jemaat_mingguan		5	MyISAM	latin1_swedish_ci	1.5 Kib	-
data_jemaat_tahunan		5	MyISAM	latin1_swedish_ci	1.2 Kib	-
galeri		4	InnoDB	latin1_swedish_ci	16.0 Kib	-
pdf		2	MyISAM	latin1_swedish_ci	2.2 Kib	-
6 tables		Sum		24	MyISAM latin1_swedish_ci	43.4 Kib
					0 B	

Database gereja Calvin memiliki 6 tabel yaitu tabel admin, artikel, data jemaat mingguan, data jemaat tahunan, galeri, dan pdf

Tabel Admin

					id	username	password
<input type="checkbox"/>				1	stef	123	
<input type="checkbox"/>				2	calvin	456	
<input type="checkbox"/>				3	daniel	987	
<input type="checkbox"/>				4	bryan	123	

Tabel admin menyimpan siapa siapa saja yang boleh masuk kedalam halaman login untuk melakukan (CRUD) pada halaman artikel, pdf, foto, dan data jemaat mingguan.

Tabel Artikel

		id	tanggal	judul	isi	
<input type="checkbox"/>	 Edit	 Copy	 Delete	1 2022-05-03 Allah Tritunggal	Melansir Jurnal Allah Tritunggal tulisan Herny Kon...	
<input type="checkbox"/>	 Edit	 Copy	 Delete	2 2020-11-18 Predestinasi Ganda	Calvinis berkeyakinan bahwa Allahlah yang menentuk...	
<input type="checkbox"/>	 Edit	 Copy	 Delete	3 2021-06-20 Calvinisme	Calvinisme adalah sebuah sistem teologis dan pende...	
<input type="checkbox"/>	 Edit	 Copy	 Delete	4 2022-05-10 Reformed Liberal Church	Reformed church, any of several major representati...	

Tabel artikel menyimpan artikel-artikel yang sudah ditulis oleh admin. Kolom - kolom nya menyimpan tanggal artikel tersebut diupload, judul artikel, dan isi dari artikel tersebut

Tabel Data Jemaat Mingguan

Tabel data jemaat mingguan menyimpan beberapa jemaat yang datang setiap minggunya pada tahun 2022 pada setiap cabang.

Tabel Data Jemaat Tahunan

cabang	2017	2018	2019	2020	2021
Bandung	598	680	850	983	1040
Makassar	363	537	675	735	893
Karawaci	263	437	575	735	892
Tokyo	58	120	170	195	250
Singapura	502	625	725	871	958

Tabel data jemaat tahunan menyimpan data jemaat pertahun setiap cabang

Tabel Galeri

Tabel galeri menyimpan nama foto atau judul foto, keterangan dari foto tersebut, kapan foto tersebut diambil, dan menyimpan nama image dari foto tersebut

Tabel pdf

	<input type="text"/> Edit	Copy	Delete	id	penulis	judul	tanggal	file
<input type="checkbox"/>				2	Kevin Nobel	Iman Kristen Sosiologi	2022-05-11	Pedoman Penyusunan Analisis Sosial (Tugas Individu..)
<input type="checkbox"/>				3	Penulis Sosiologi Handal	Pemetaaan Sosial	2021-06-06	Pemetaan Sosial _202000286.pdf

Tabel pdf menyimpan siapa penulis PDF, judul dari pdf, kapan pdf tersebut diupload ke web, dan file dari pdfnya.

Halaman Web

Main Page

Navigation Bar

Navigation Bar memiliki 7 menu yang terdiri dari halaman home, artikel, data jemaat, galeri foto, gereja cabang, halaman pdf dan login.



Berikut merupakan tampilan halaman utama dari website kami. Halaman home akan mengantarkan user ke halaman utama. Halaman artikel akan mengantarkan user ke halaman yang berisi artikel. Halaman data jemaat akan mengantarkan user ke halaman yang berisi grafik jumlah jemaat dari beberapa gereja cabang dari tahun 2017 sampai 2021. Halaman galeri foto akan mengantarkan user ke halaman yang berisi foto-foto kegiatan – kegiatan dalam gereja. Halaman gereja cabang akan mengantarkan user ke halaman yang berisi grafik kehadiran jemaat per minggu selama tahun 2022 pada beberapa gereja cabang. Halaman pdf akan berisi dengan tulisan-tulisan yang di upload dengan file pdf. Dan yang terakhir halaman log in akan mengantar user untuk masuk ke dalam account admin atau meregister admin baru yang dapat mengakses data dan merubah data.

Pada halaman utama akan berisi dengan jadwal ibadah hari minggu, sekolah minggu serta persekutuan pemuda. Terdapat juga podcast mingguan yang dapat ditonton. Pada bagian bawah terdapat lokasi gereja pusat serta nama designer.

Berikut merupakan tampilan dibawah tampilan diatas. Tampilan ini memberi keterangan jadwal ibadah minggu, sekolah minggu, dan persekutuan pemuda. Jika tombol lebih lanjut tentang calvin church ditekan, maka web akan redirect user ke halaman lain.

KATA PENGANTAR

Penyembahan kepada Tuhan bisa kita wujudkan dalam bentuk music dan puji-pujian. Harmoni musik dan lirik puj-pujian adalah untuk memuliakan Tuhan kita. Tidak sekedar indah di telinga namun berita yang disampaikan juga kami rindukan membangun, menguatkan, menghibur, menjadi berkat buat jemaat.

LEBIH LANJUT TENTANG CALVIN CHURCH

IBADAH MINGGU

Minggu - 9:00 AM | 1:00 PM | 4:30 PM
Calvin Tower RMCI Jl. Industri Blok B14, RW.10, East Pademangan, Kemayoran, Central Jakarta City, Jakarta 10610

SEKOLAH MINGGU

Minggu - 9:00 AM | 1:00 PM | 4:30 PM
Calvin Tower RMCI Jl. Industri Blok B14, RW.10, East Pademangan, Kemayoran, Central Jakarta City, Jakarta 10610

PERSEKUTUAN PEMUDA

Sabtu - 7:00 PM
Calvin Tower RMCI Jl. Industri Blok B14, RW.10, East Pademangan, Kemayoran, Central Jakarta City, Jakarta 10610



Tampilan dibawah merupakan tampilan dibawah tampilan diatas. Tampilan dibawah akan menjelaskan secara singkat galeri kegiatan, dan renungan yang dapat diakses oleh user ketika user menekan tombol yang tersedia dibawah ini.

Galeri Kegiatan.

Calvin Church merupakan gereja yang sangat mementingkan komunitas. Kami menyediakan banyak kegiatan acara yang selalu kami dokumentasi. Acara - Acara seperti Paskah , Natal, Baptisan, KKR, dan masih banyak lagi dapat dilihat dengan meng-klik button di bawah ini.

GALERI FOTO KEGIATAN

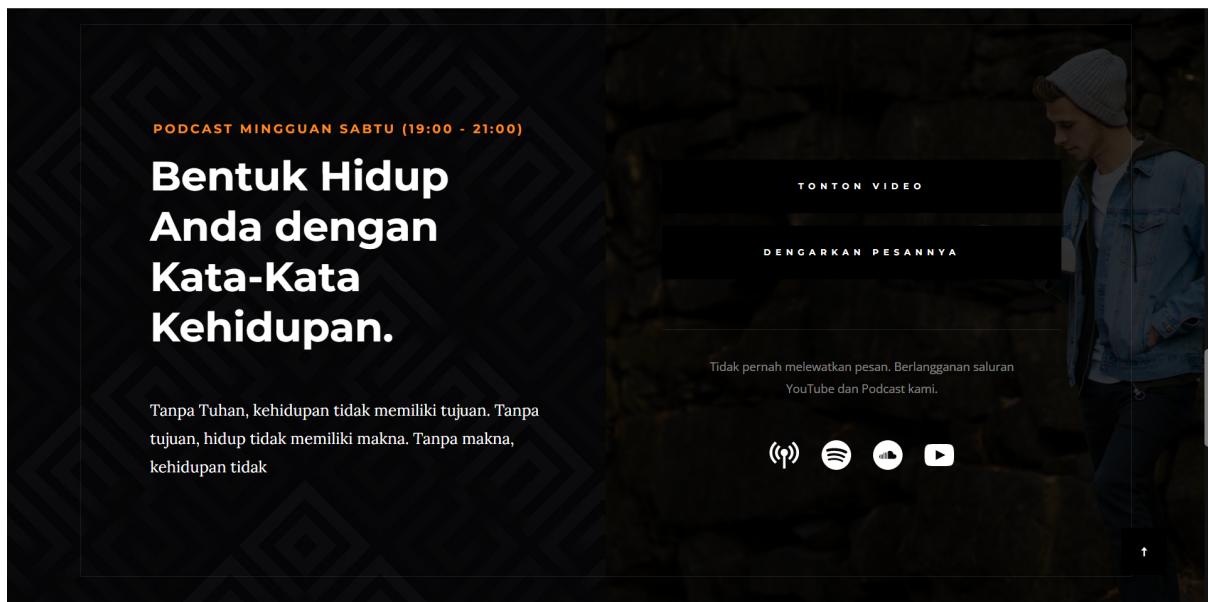
Renungan / Artikel / Catatan Khotbah

Kami meringkas catatan Khotbah mingguan dan meng-upload Artikel - Artikel terkini serta membuat renungan harian.

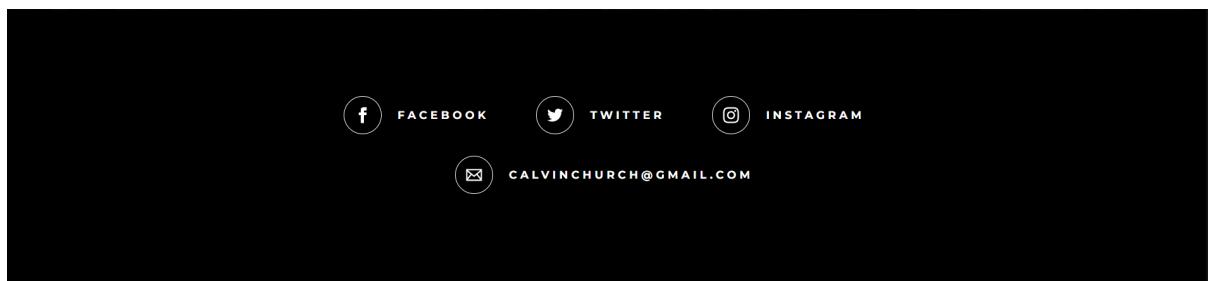
ARTIKEL KAMI



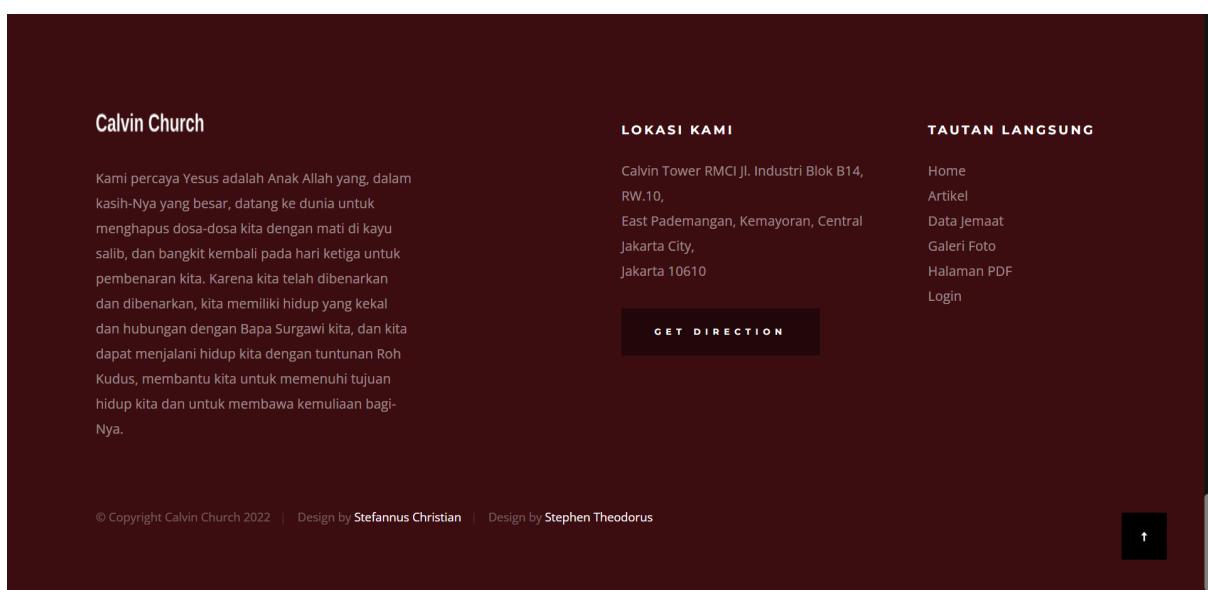
Tampilan dibawah tampilan diatas. Calvin church juga memiliki podcast mingguan yang disampaikan oleh pendeta - pendeta dan atau pastor - pastor terbaik. Podcast dapat didengar di spotify, apple music, youtube, dan masih banyak lagi. User dapat menekan icon - icon dibawah untuk mendengarkan podcast mingguan yang diadakan.



Tampilan dibawah tampilan diatas



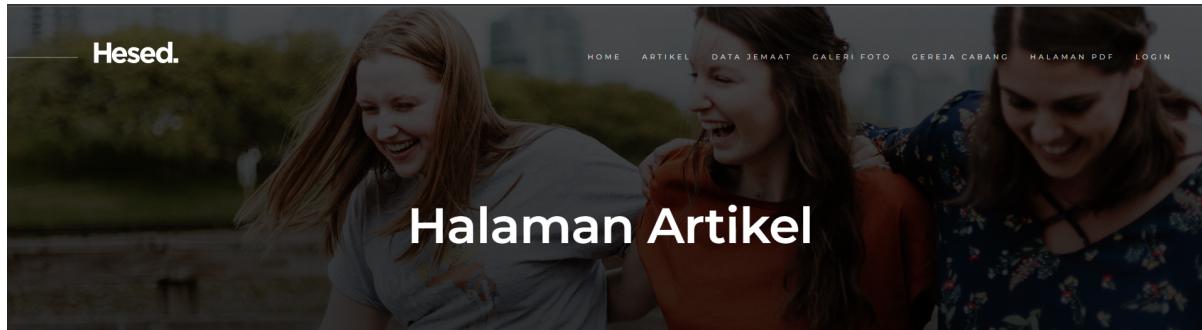
Footer



Berikut merupakan footer yang terdapat pada setiap halaman web. Terdapat juga tautan langsung pada footer sehingga user tidak harus kembali ke paling atas page untuk berpindah-pindah halaman. Terdapat juga tombol get direction dimana tombol tersebut akan mengalihkan user ke dalam google maps lokasi calvin church.

Halaman Artikel

Berikut merupakan tampilan halaman artikel. Kami sengaja membuatnya lebih enak untuk dibaca jika tidak full page karena biasanya halaman artikel dibuka half page atau melalui HP.



Allah Tritunggal

05 MAY 2022

M elansir Jurnal Allah Tritunggal tulisan Herry Kongguasa, istilah Allah Tritunggal menurut Stephen Tong adalah tiga pribadi di dalam satu Allah, yaitu Bapa, Putra dan Roh Kudus. Ketiganya memiliki hakekat yang sama, tidak ada yang lebih besar atau lebih kecil. Ketiga Pribadi dalam

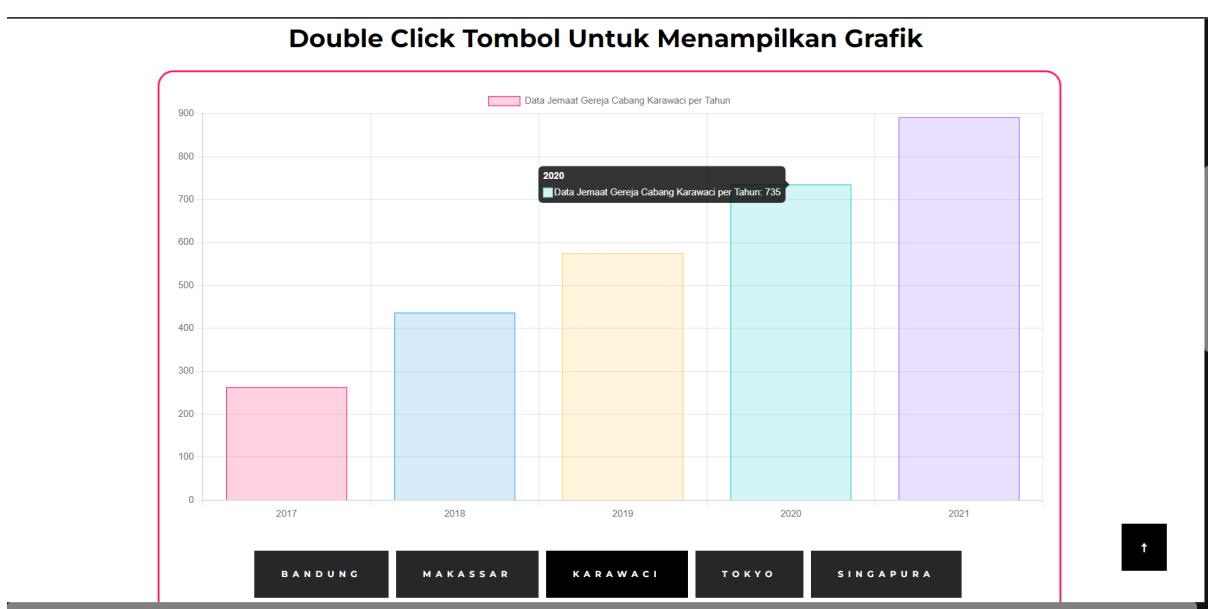
Predestinasi Ganda

11 NOVEMBER 2020

C alvinis berkeyakinan bahwa Allahlah yang menentukan takdir kekal terhadap orang-orang, ada yang untuk mendapat keselamatan oleh kasih karunia, sementara sisanya akan menerima penghukuman kekal atas semua dosa mereka, terutama dosa asal mereka. Yohanes Calvin memikirkan secara

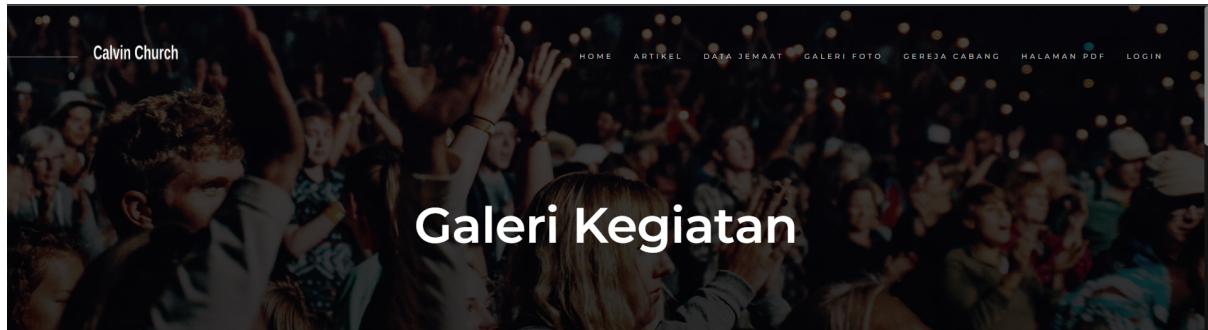
Data Jemaat

Berikut merupakan tampilan Data jemaat yang berisi grafik interaktif yang dapat berubah-ubah sesuai dengan button apa yang di klik. User dapat melihat data tahunan per gereja cabang dengan mengklik tombol yang tersedia.



Galeri Kegiatan

Berikut merupakan tampilan galeri yang foto-foto serta tanggal dan deskripsi singkat mengenai kegiatan tersebut.



Galeri Kegiatan

Natal 2019



12 DECEMBER 2019

Merupakan Ibadah Natal ke 69 yang dirayakan Calvin Church

Natal 2018



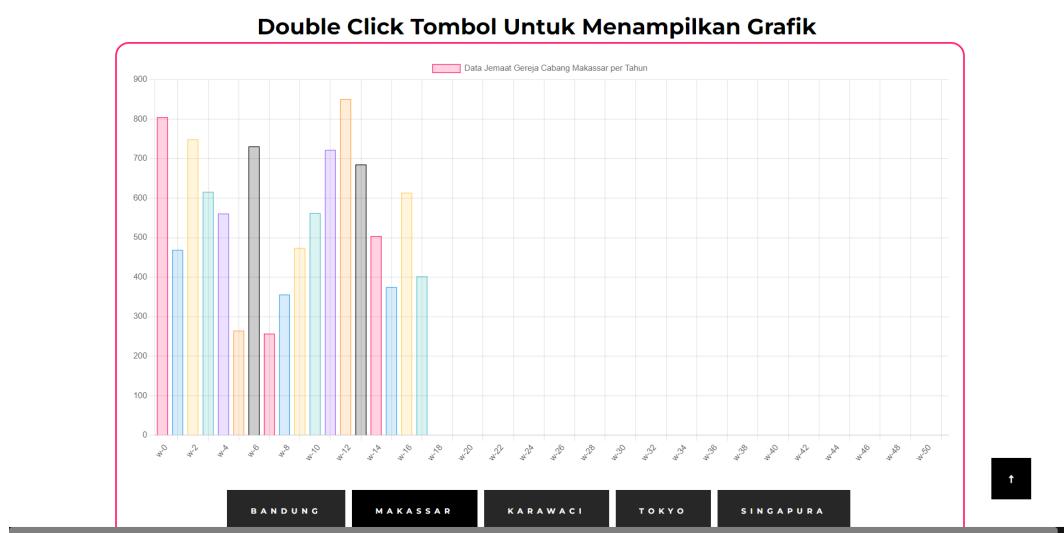
12 DECEMBER 2018

Merupakan Ibadah Natal Tahun 2018. Dihadiri 2081 Orang.



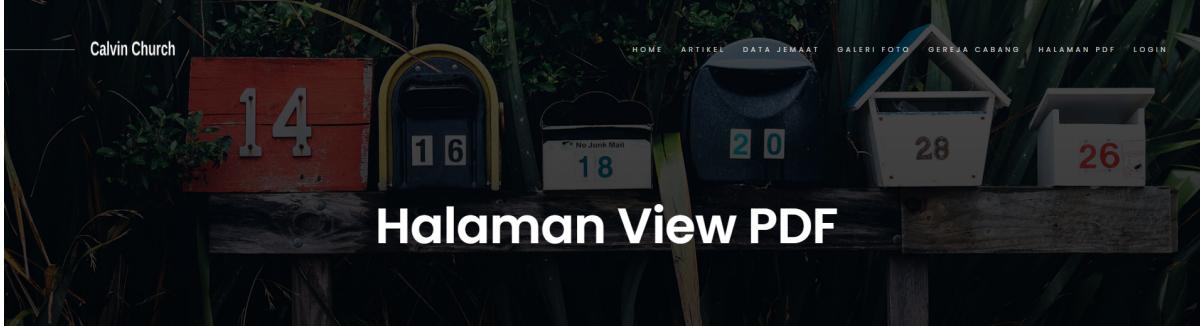
Gereja Cabang

Berikut merupakan tampilan Data kehadiran kebaktian minggu jemaat gereja cabang yang berisi grafik interaktif yang dapat berubah-ubah sesuai dengan button apa yang di klik. User dapat melihat tampilan per cabang dan grafik akan menampilkan dengan detail data tersebut.



Halaman View PDF

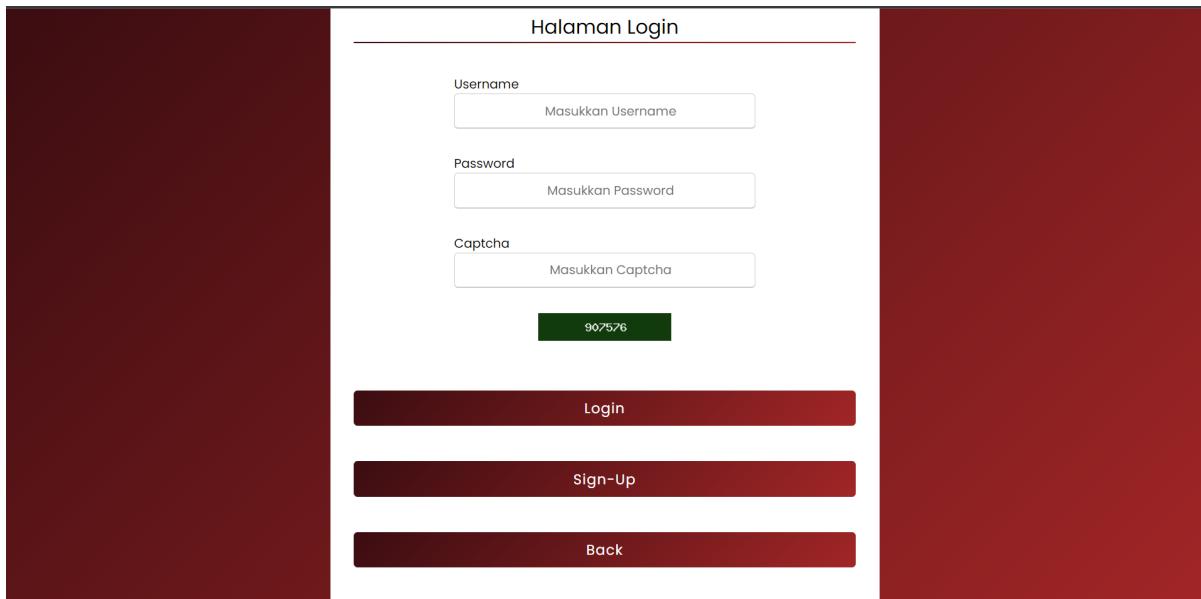
Berikut merupakan halaman view PDF. User dapat melihat penulis pdf, judul pdf, dan tanggal upload PDF tersebut. User dapat mengklik tombol view dan web akan menredirect user ke file pdf yang ingin user lihat.



Halaman View PDF

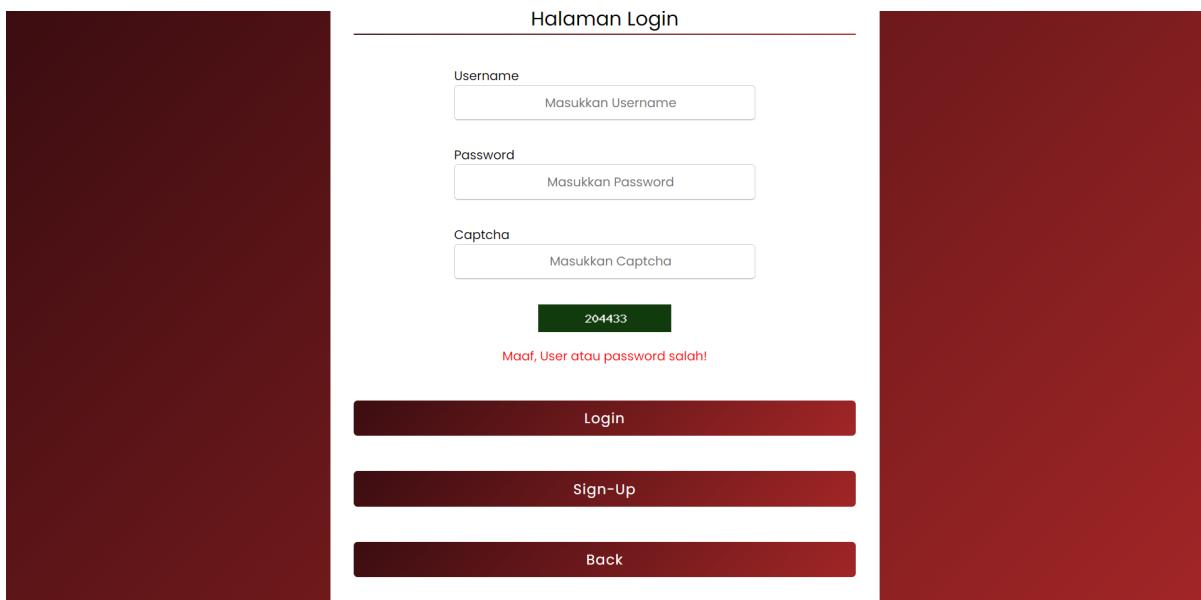
Penulis PDF	Judul PDF	Tanggal Upload	Aksi
Kevin Nobel	Iman Kristen Sosiologi	05 May 2022	 View
Penulis Sosiologi Handal	Pemetaaan Sosial	06 June 2021	 View

Halaman Login



Berikut merupakan halaman log in. Halaman ini dapat diakses semua orang tetapi hanya admin lah yang dapat masuk ke halaman setelah ini karena member tidak tahu apa username dan password.

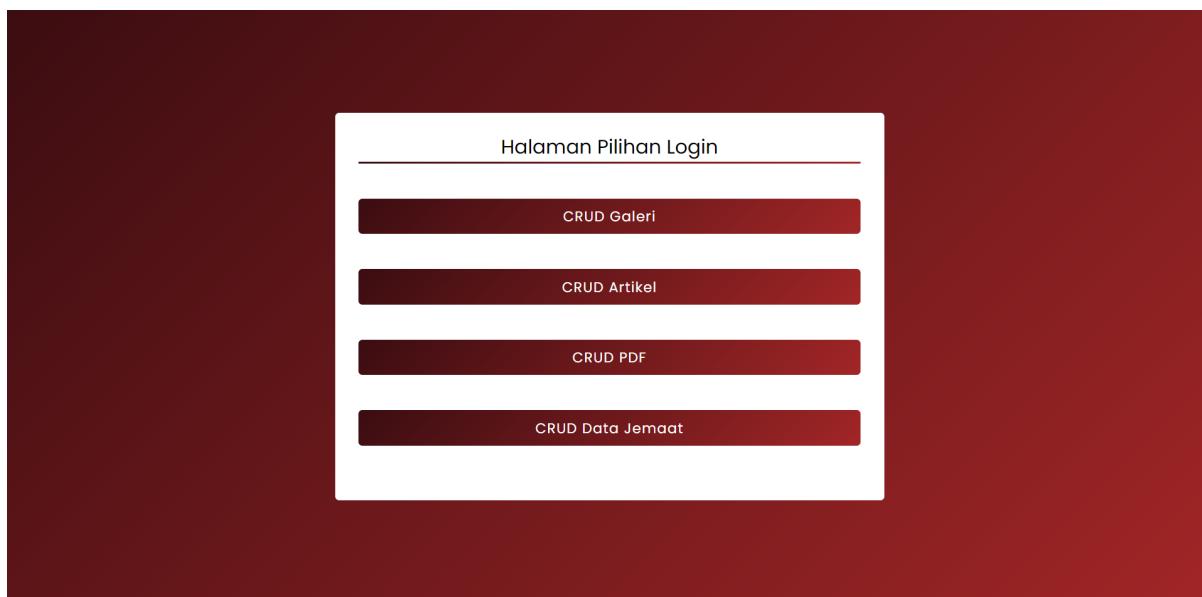
Tampilan ketika username atau password admin yang dimasukkan tidak cocok dengan database



Tampilan ketika username dan password yang dimasukkan benar, tetapi captcha yang dimasukkan salah.

The screenshot shows the 'Halaman Login' (Login Page). It features three input fields: 'Username' (placeholder: Masukkan Username), 'Password' (placeholder: Masukkan Password), and 'Captcha' (placeholder: Masukkan Captcha). Below the Captcha field is a green button with the text '939720'. A red error message 'Maaf, code captcha invalid!' is displayed below the Captcha field. At the bottom are three buttons: 'Login' (dark red), 'Sign-Up' (dark red), and 'Back' (dark red).

Berikut merupakan tampilan ketika admin memasukkan username,password, dan captcha dengan benar.



Halaman ini merupakan halaman dimana admin dapat memilih ingin masuk ke halaman web yang mana. CRUD dari keempat hal ini akan langsung di update didatabase secara realtime.

Tampilan jika admin memilih CRUD Galeri

TAMBAHKAN GAMBAR

Choose File

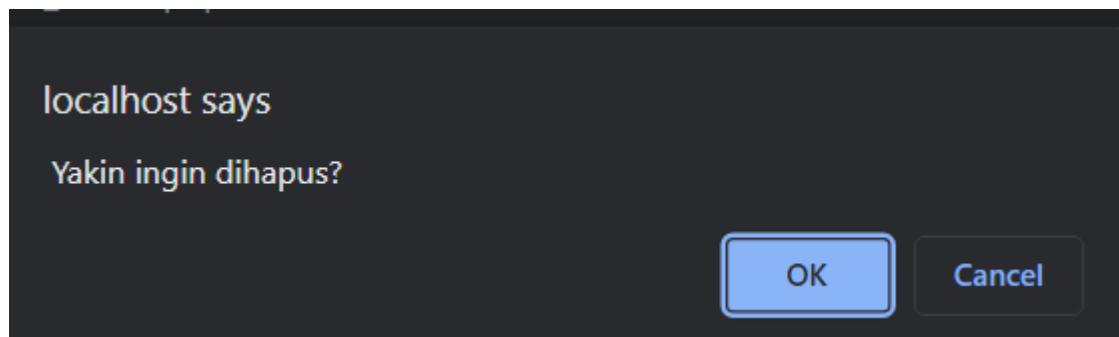
Tambahkan Gambar

Sebelum menambahkan gambar, admin perlu memasukkan nama atau judul gambar, keterangan dari gambar tersebut, dan kapan gambar tersebut diambil. Kemudian, admin dapat memilih file dari local folder pada komputernya untuk memilih gambar mana yang ingin ditampilkan pada galeri foto.

Ketika Admin berhasil untuk menambahkan gambar, maka gambar, nama kegiatan, tanggal kegiatan muncul pada tabel dibawah ini. Admin dapat menghapus gambar dengan menekan tombol hapus.

Gambar Kegiatan	Nama Kegiatan	Tanggal Kegiatan	Aksi
	Natal 2019	12 December 2019	<button> Hapus</button> <button> Perbarui</button>
	Natal 2018	12 December 2018	<button> Hapus</button> <button> Perbarui</button>
	Baptisan 2020	05 May 2022	<button> Hapus</button> <button> Perbarui</button>
	Paskah 2003	04 April 2003	<button> Hapus</button> <button> Perbarui</button>

Sebelum menghapus gambar, terdapat popup dari browser untuk memastikan apakah admin benar - benar ingin menghapus gambar. Hal ini dilakukan untuk *prevent* hal-hal yang tidak diinginkan. Misalnya, admin tidak sengaja tertekan tombol delete foto yang ingin didelete.



Admin juga dapat memperbarui gambar. Berikut merupakan tampilan update gambar.



Natal 2019

Merupakan Ibadah Natal ke 69 yang dirayakan Cal

12/25/2019



No file chosen

Admin dapat mengganti tanggal, keterangan gambar, judul dari tanggal tersebut, dan foto dari gambar tersebut.

Berikut merupakan tampilan jika admin memilih untuk CRUD Artikel.

TULIS TULISAN

masukkan judul tulisan

masukkan isi tulisan

masukkan tanggal

Tambahkan Tulisan

Admin dapat menambahkan artikel / catatan khutbah, dan atau renungan harian kedalam halaman artikel. Admin diminta untuk memasukkan judul tulisan, isi tulisan, dan kapan tulisan tersebut ingin di upload ke dalam halaman web.

Tanggal Artikel	Judul Artikel	Isi Artikel	Aksi
05 May 2022	Allah Tritunggal	Melansir Jurnal Allah Tritunggal tulisan Herry Kongguasa, istilah Allah Tritunggal menurut Stephen Tong adalah tiga pribadi di dalam satu Allah, yaitu Bapa, Putra dan Roh Kudus...	 Hapus  Perbarui
11 November 2020	Predestinasi Ganda	Calvinis berkeyakinan bahwa Allahlah yang menentukan takdir kekal terhadap orang-orang, ada yang untuk mendapat keselamatan oleh kasih karunia, sementara sisanya akan menerima penghukuman kekal atas semua dosa mereka, terutama dosa asal mereka...	 Hapus  Perbarui
06 June 2021	Calvinisme	Calvinisme adalah sebuah sistem teologis dan pendekatan kepada kehidupan Kristen yang menekankan kedaulatan pemerintahan Allah atas segala sesuatu...	 Hapus  Perbarui

Sama seperti halaman admin CRUD galeri, admin dapat menghapus gambar dengan warning dari browser dan dapat mengupdate apa tulisan yang ia tulis.

Tampilan ketika admin ingin perbarui tulisannya.

The screenshot shows a form for updating an article. It includes fields for the title ('Allah Tritunggal'), author ('Melansir Jurnal Allah Tritunggal tulisan Herry Kong'), and date ('05/03/2022'). There are two main buttons at the bottom: a blue 'Perbarui Artikel' (Update Article) button and an orange 'Kembali' (Back) button.

Tampilan ketika admin memilih pilihan CRUD PDF

The screenshot shows a form titled 'TAMBAHKAN PDF'. It has four input fields: 'masukkan penulis PDF', 'masukkan judul PDF', 'masukkan tanggal', and a file input field labeled 'Choose File' which shows 'No file chosen'. A blue 'Tambahkan PDF' (Add PDF) button is at the bottom.

Admin akan diminta untuk mengupload file PDF, tetapi sebelum itu admin diminta untuk memasukkan siapa penulis PDF, judul PDF dan tanggal PDF tersebut diupload kedalam web.

Penulis PDF	Judul PDF	Tanggal Upload	Aksi
Kevin Nobel	Iman Kristen Sosiologi	05 May 2022	 Hapus Perbarui View
Penulis Sosiologi Handal	Pemetaaan Sosial	06 June 2021	 Hapus Perbarui View

Setelah admin berhasil mengupload pdf, maka admin dapat memencet tombol view, dan website akan membuka tab baru yang berisi pdf yang admin upload. Berikut merupakan tampilannya.

The screenshot shows a web browser window displaying a PDF file. The title of the PDF is "UAS Iman Kristen dan Sosiologi". Below the title, it says "Pedoman Penyusunan Analisis Negara-Pasar-Masyarakat (Tugas Individu dan Kelompok)". The PDF content discusses the purpose of the assignment, mentioning "UAS (Ujian Akhir Semester)", "Simulasi Sidang", "Tugas Poster Akhir Kelompok", and "Tugas Individual mengenai analisis negara-pasar-masyarakat". It also specifies the weightage of each component: 35% for the assignment itself, 10% for simulations, 10% for group posters, and 15% for individual analysis. The text further details the social issues to be analyzed, mentioning global sustainable development goals and the state-market-society perspective. At the bottom, there is a note about the use of templates and a reminder to submit the assignment by the deadline.

Tampilan ketika admin memilih CRUD Data Jemaat Mingguan.

UPDATE

masukkan cabang

masukkan minggu

masukkan value

Update

DELETE

masukkan cabang

masukkan minggu

Delete

Admin dapat memilih data jemaat mingguan mana yang ingin di perbarui atau di update. Dapat dilihat dari tabel dibawah ini bahwa, admin dapat melihat secara realtime database dari masing-masing cabang dan kehadiran pada setiap minggunya.

Cabang	W-1	W-2	W-3	W-4	W-5	W-6	W-7	W-8	W-9	W-10	W-11	W-12	W-13	W-14	W-15	W-16	W-17	W-18
Bandung	100	789	965	414	966	572	332	1017	815	476	518	935	334	730	798	282	514	614
Makassar	805	469	749	616	561	265	731	257	356	474	562	722	851	685	504	375	614	402
Karawaci	785	781	305	527	559	404	412	510	838	643	430	444	856	455	512	518	423	701
Tokyo	232	223	172	191	179	124	79	116	222	177	113	223	64	200	215	99	179	157
Singapura	519	901	248	884	330	302	317	601	553	283	518	899	612	385	312	521	834	332

Jika misalkan admin ingin memasukkan ke dalam week-week yang belum terisi, maka admin dapat mengupdate value dari minggu tersebut dengan memasukkan cabang dan minggu nya.

Sign Up

Berikut merupakan halaman sign up.

The image shows a mobile application's sign-up interface. At the top, there is a header bar with the title "Form Sign Up". Below the header, there are two input fields: one for "Username" and one for "Password", both with placeholder text "Masukkan Username" and "Masukkan Password" respectively. At the bottom of the screen are two buttons: a dark red button labeled "Sign-Up" and a dark red button labeled "Back".

Admin dapat sign-up dengan memasukkan username dan password. Ketika admin sudah daftar, maka admn dapat login dengan username dan password yang sudah didaftarkan.