

BAB II PELAKSANAAN PROGRAM

1.1 Program-Program yang dilaksanakan

Website desa adalah sebuah situs yang mencakup informasi desa, berita, hingga progres kerja pemerintah atau lembaga yang berada di suatu desa.

Bisa dibayangkan, website desa adalah bentuk online presence atau kehadiran online bagi Pemerintah Desa di dunia internet sebagai bentuk pemanfaatan teknologi dan informasi. Dengan memiliki website, diharapkan setiap informasi yang diberikan dapat transparan, karena jika hanya ‘kabar burung’ justru menyebabkan kecurigaan masyarakat terhadap Pemerintah Desa. Selain itu, masyarakat juga dapat dengan mudah menyampaikan aspirasinya terhadap Pemerintah Desa demi kemajuan bersama.

2.2 Waktu Kegiatan

Tabel 2.1 kegiatan 1 bulan PKPM

Tanggal	Kegiatan	Lokasi
02 Februari 2023	Kunjungan ke Balai Desa Kampung Baru	Balai Desa Kampung Baru
03 Februari 2023	Kunjungan ke Tempat UMKM	Dusun Sukatani Desa Kampung Baru
04 Februari 2023	Kunjungan ke Tempat Wisata	Desa Cukucambai Desa Kampung Baru
05-07 Februari 2023	Perancangan tampilan website (UI)	Desa Kampung Baru
08 Februari 2023	Kegiatan Pelantikan Kepala Desa Se-Kec.Marga Punduh	Kantor Camat kec. Marga Punduh

09 Februari 2023	Kegiatan Gotong Rorong Desa Kampung Baru	Desa Kampung Baru
10 - 11 Februari 2023	Kegiatan Olah Raga Voli bersama Pemuda Desa Kampung Baru	Lapangan Voly Desa Kampung Baru
12 Februari 2022	Kegiatan Pelantikan Pelantikan Pantarlih	Kantor Desa Kampung Baru
13-14 Febuari 2022	Proses pembuatan database website	Desa Kampung Baru
15 - 16 Februari 2022	Proses menambahkan menu website	Desa Kampung Baru
17 Februari 2022	Pengetesan website berbasis localhost	Desa Kampung Baru
18 Februari 2022	Pembuatan account hosting dan domain	Desa Kampung Baru
19 - 20 Februari 2022	Proses memasukan data masyarakat	Desa Kampung Baru
21 - 22 Februari 2022	Proses testing mengirim data ke database	Desa Kampung Baru
23 - 25 Februari 2022	Proses fixsasi website	Desa Kampung Baru
26 - 28 Februari 2022	Proses memperkenalkan dan cara penggunaan website ke staf admin dan masyarakat desa kampung baru	Tempat Kantor Kelurahan Kampung Baru

2.3 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi

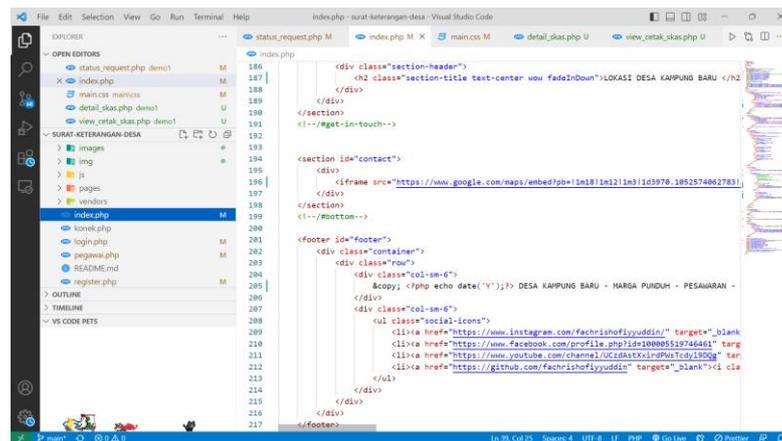
Selama satu bulan kami membuat sebuah website yang di gunakan untuk pengajuan surat secara online, web site ini di peruntukan untuk masyarakat

desa kampung baru yang sedang merantau di luar kota tanpa harus datang ke kantor desa untuk mengurus surat yang di perlukan. Dalam project ini kami membagi tugas menjadi tiga bagian yaitu :

- Desain tampilan dan perancangan sistem.
- Pembuatan templet surat.
- Pembuatan program untuk mengatur jalannya data di database website.

Pada tahapan ini saya mengerjakan pembuatan program untuk mengatur jalannya data di database website dengan menggunakan beberapa tool yaitu vscode, xampp, niagahoster.

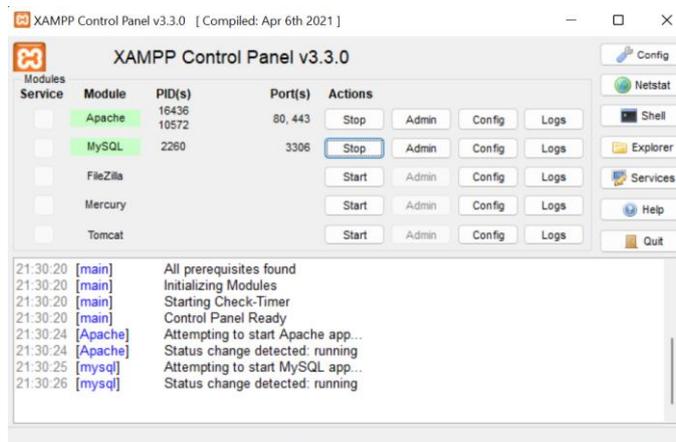
- Vscode



Gambar 2.1 aplikasi vscode

Visual Studio Code adalah editor kode sumber yang dibuat oleh Microsoft yang tersedia di Windows, Linux, dan macOS. Fitur yang tersedia antara lain debugging, penyorotan sintaks, penyelesaian kode otomatis, cuplikan, pemfaktoran ulang kode, dan Git tersemat.

- xampp



Gambar 2.2 aplikasi xampp

XAMPP adalah aplikasi yang mendistribusi Apache yang benar-benar gratis dan mudah dipasang yang berisi MariaDB, PHP, dan Perl. Paket open source XAMPP telah diatur agar sangat mudah dipasang dan digunakan.

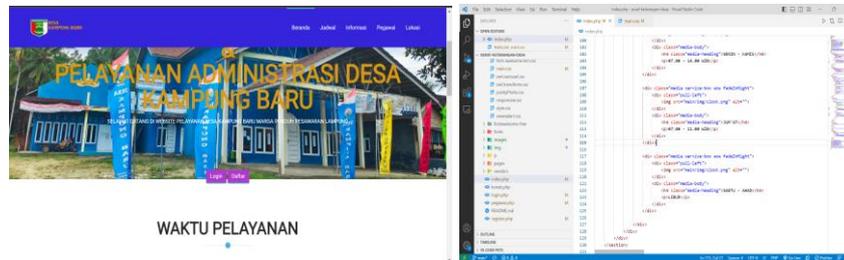
- Niagahoster



Gambar 2.3 website niagahoster

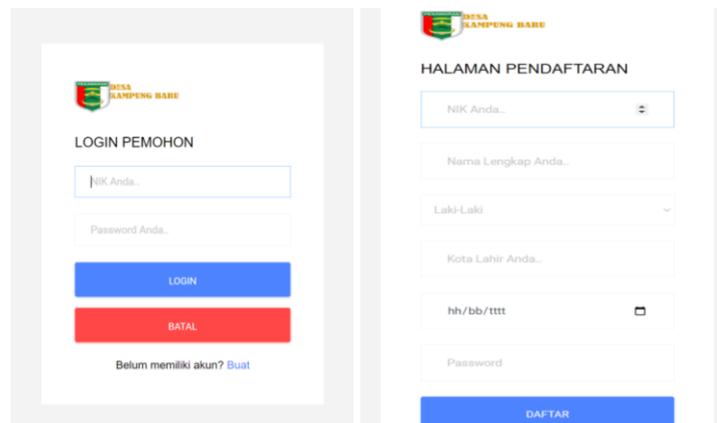
Niagahoster adalah aplikasi yang menyediakan penyewaan domain dan hosting yang kita gunakan untuk menjalankan website agar website yang kita buat dapat di akses oleh orang banyak.

Dari tool yang di gunakan saya mengerjakan mulai dari pembuatan tampilan awal



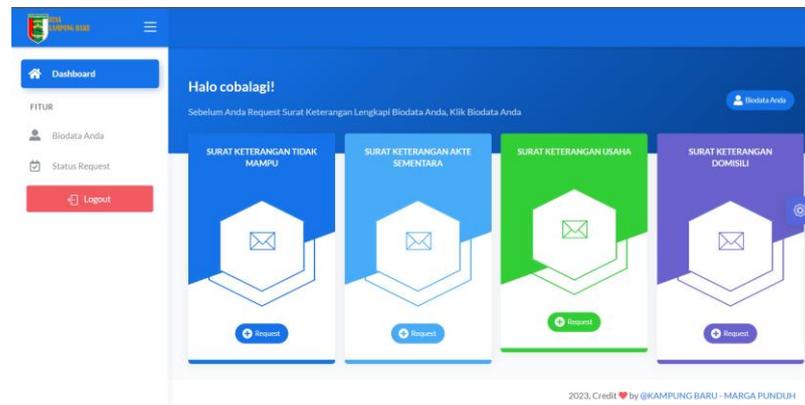
Gambar 2.4 halaman awal website

Pada gambar 2.4 adalah tampilan awal website yang di mana project ini di buat menggunakan bahasa pemrograman php dan untuk mempermudah dalam pengerjaan tampilan website di gunakan framework css yaitu bootstrap.



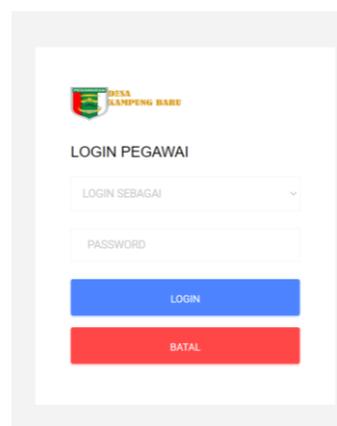
Gambar 2.5 tampilan login dan daftar untuk user

Setelah membuat tampilan awal website saya membuat tampilan login yang terdiri dari dua jenis yaitu login untuk user dan pegawai, pada gambar 2.5 tampilan login untuk user jika user sudah memiliki akun maka bisa memasukan nik dan password, tetapi jika user belum memiliki akun dapat membuat akun terlebih dahulu dengan melakukan klik menu buat yang ada di menu login.



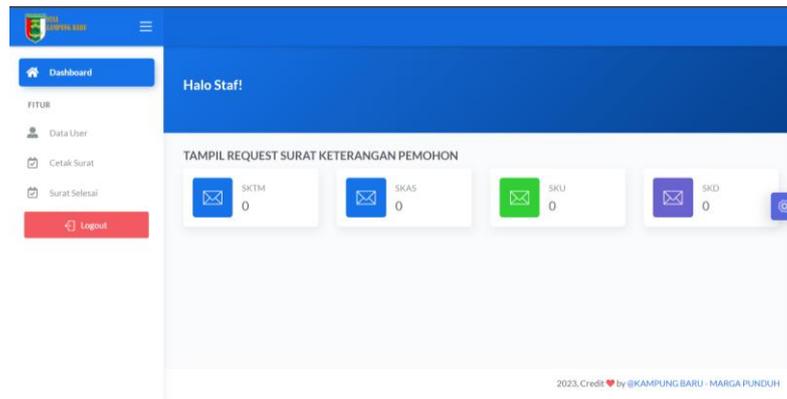
Gambar 2.6 halaman dashboard user

Pada gambar 2.6 tampilan awal ketika user berhasil login, terdapat menu untuk pengajuan surat yang di butuhkan, edit profil dan satu surat untuk mengecek apakah surat yang kita ajukan sudah di urus oleh pihak desa.



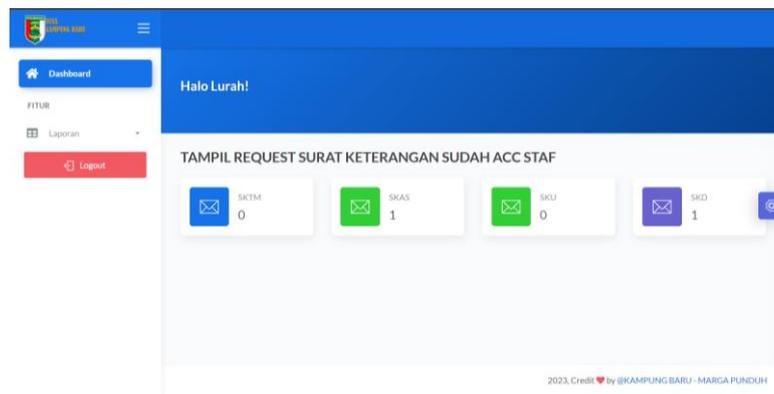
Gambar 2.7 login pegawai

Pada gambar 2.7 tampilan login yang di khususkan pegawai jadi user tidak dapat masuk ke login pegawai, saat melakukan login maka akan terdapat pilihan login sebagai staf atau lurah jika pegawai sudah memilih bisa memasukan password.



Gambar 2.8 halaman dashboard staf

Jika sudah berhasil login sebagai staf maka akan di arahkan ke menu dashboard staf yang di mana surat yang di ajukan oleh user akan di cek di staf jika data sudah sesuai maka pengajuan surat akan di teruskan ke lurah.



Gambar 2.9 halaman dashboard lurah

Pada gambar 2.9 jika surat yang di ajukan oleh yuser sudah di acc oleh staf maka akan muncul jumlah pengajuan surat yang harus di acc oleh lurah. Surat yang sudah di acc oleh lurah akan di kembalikan lagi ke staf untuk bisa di cetak dan di informasikan kembali ke user yang mengajukan surat.

2.4 Dampak kegiatan

Website yang di buat dapat mempermudah masyarakat mendapatkan informasi dan layanan hanya dengan menggunakan smartphone atau laptop dengan demikian masyarakat tidak perlu lagi datang ke kantor kelurahan untuk mengurus surat yang masyarakat butuhkan.