



MANUAL **BOOK**

Sistem Informasi Pusat Data
Induk

Hamam GNF

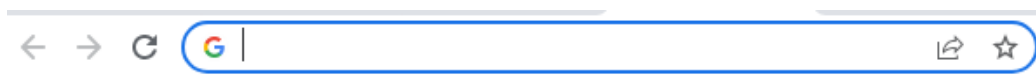
PENGENALAN APLIKASI

Pusinduk atau yang dikenal dengan nama Aplikasi Pusat Data Induk Di SMK N 2 Cilacap adalah suatu sistem yang dibangun untuk menyediakan data dan informasi terkait kegiatan Pendidikan dan kependudukan di SMK N 2 Cilacap. Pusat data induk SMK N 2 Cilacap dapat membantu meningkatkan transparansi dan akuntabilitas sekolah, sehingga dapat memudahkan para pemangku kepentingan untuk memantau kinerja sekolah dan memberikan masukan untuk perbaikan.

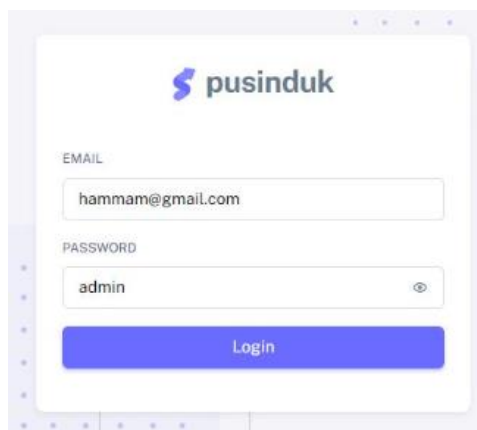
Sistem ini dibangun berbasis website yang bersifat multi-user(Siswa, Guru, Staf Sekolah). Bahasa pemrograman yang dipergunakan dalam aplikasi ini adalah PHP (Hypertext Preprocessor) dan MySQL sebagai aplikasi database serta menggunakan framework Laravel.

MEMULAI APLIKASI

1. Buka aplikasi browser di laptop/PC (Firefox, Chrome, Edge, dll)dengan cara double-click icon di laptop/PC.
2. Pada bagian alamat url ketik 12.0.0.1:8000 atau bisa melalui terminal dari visual studio code dengan mengetik “php artisan serve” kemudian klik link yang tampil di terminal.



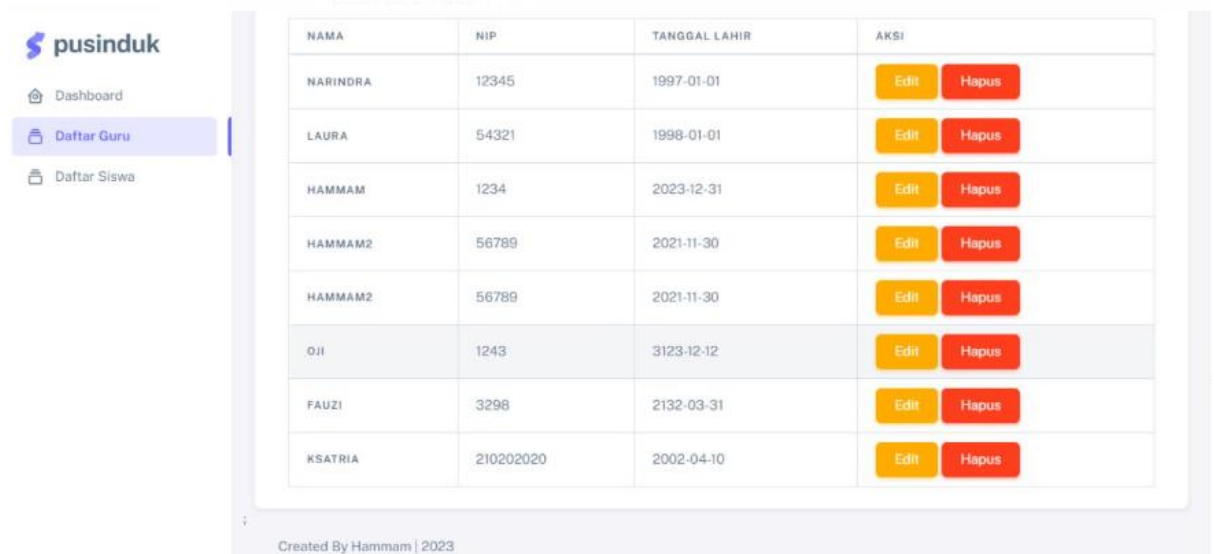
3. Akan muncul tampilan login ke sistem, masukan email dan password untuk masuk ke dalam sistem (*email : hammam@gmail.com password : admin*).



4. Berikut tampilan dashboard sistem apabila pengguna berhasil login.



5. Untuk melihat data guru yang ada, bisa dilakukan dengan memilih menu “Daftar Guru”, maka akan muncul tampilan sebagai berikut.

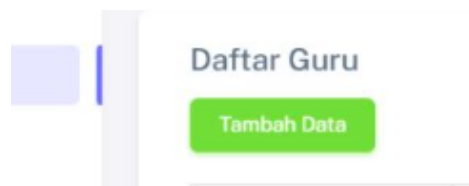


The screenshot shows the 'pusinduk' dashboard with a sidebar menu containing 'Dashboard', 'Daftar Guru', and 'Daftar Siswa'. The 'Daftar Guru' menu is selected. The main content area displays a table of teacher data with columns: NAMA, NIP, TANGGAL LAHIR, and AKSI. The table contains 9 rows of data. Each row has 'Edit' and 'Hapus' buttons in the 'AKSI' column.

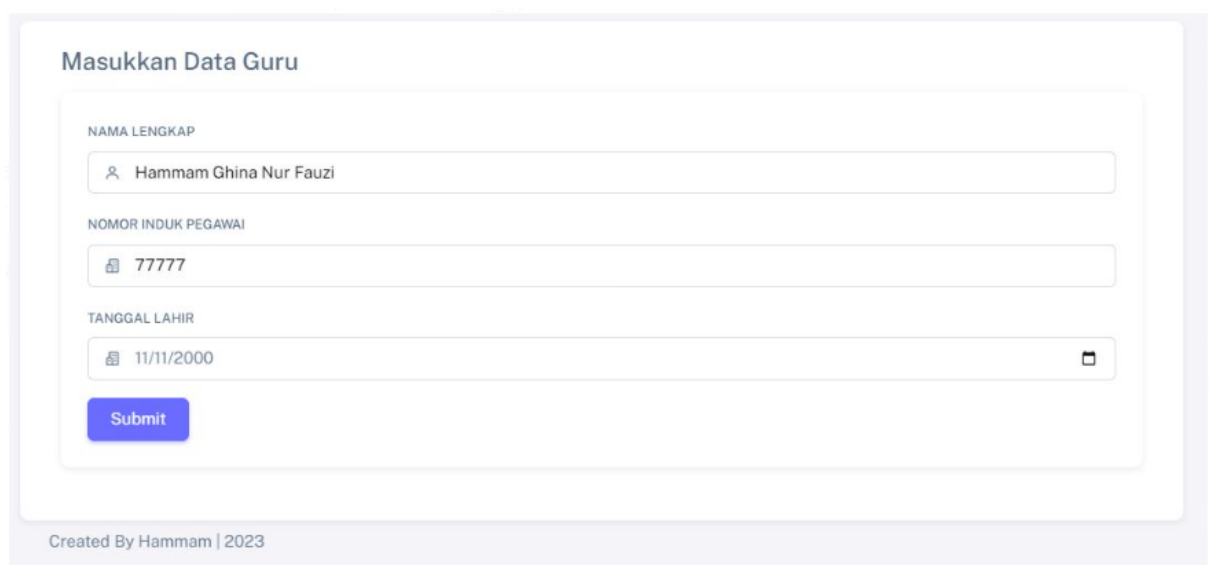
NAMA	NIP	TANGGAL LAHIR	AKSI
NARINDRA	12345	1997-01-01	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
LAURA	54321	1998-01-01	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
HAMMAM	1234	2023-12-31	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
HAMMAM2	56789	2021-11-30	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
HAMMAM2	56789	2021-11-30	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
OJI	1243	3123-12-12	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
FAUZI	3298	2132-03-31	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>
KSATRIA	210202020	2002-04-10	<button>Edit</button> <button>Hapus</button>

Created By Hammam | 2023

6. Didalam menu daftar guru kita dapat menambah data guru dengan cara memilih tombol “Tambah Data”.



7. Setelah memilih tombol tambah data maka sistem akan mengarahkannya ke dalam form tambah data, isikan data guru dengan lengkap.



The screenshot shows the 'Masukkan Data Guru' form. It contains three input fields: 'NAMA LENGKAP' with the value 'Hammam Ghina Nur Fauzi', 'NOMOR INDUK PEGAWAI' with the value '77777', and 'TANGGAL LAHIR' with the value '11/11/2000'. A blue 'Submit' button is at the bottom.

Masukkan Data Guru

NAMA LENGKAP
🔍 Hammam Ghina Nur Fauzi

NOMOR INDUK PEGAWAI
📄 77777

TANGGAL LAHIR
📅 11/11/2000

Submit

Created By Hammam | 2023

8. Setelah mengisi data guru dengan lengkap selanjutnya pilih submit untuk menyimpan data yang baru diisikan dan akan langsung diarahkan ke tampilan semua data guru. Berikut tampilan data guru, terdapat satu tambahan data guru yang berhasil disimpan.

FAUZI	3298	2132-03-31	Edit	Hapus
KSATRIA	210202020	2002-04-10	Edit	Hapus
HAMMAM GHINA NUR FAUZI	77777	2000-11-11	Edit	Hapus

9. Sama halnya dengan menu Daftar Siswa yang terdapat di dashboard, kita dapat menambah data siswa seperti kita menambah data guru.