

**DOKUMENTASI DASHBOARD PENERIMAAN  
SISWA BARU**



Project By :  
Nama :Oman syahputra  
Kelas :PPW

**PESANTREN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI 2024/2025**

**DASHBOARD PENDAFTARAN SISWA BARU (PSB)** yang dirancang khusus untuk mempermudah pengelolaan data pendaftaran oleh pihak admin atau petugas sekolah. Fitur-fitur utama yang ada dalam dashboard admin antara lain:

**1. Tampilan Statistik Pendaftar:**

- Menyediakan informasi yang ringkas tentang total jumlah pendaftar, jumlah siswa berdasarkan jenis kelamin (Laki-laki dan Perempuan), serta jumlah jurusan yang dipilih.
- Membantu admin untuk melihat secara langsung kondisi pendaftaran di sekolah tanpa perlu menganalisis data secara manual.

**2. Formulir Pendaftaran Siswa Baru:**

- Admin dapat mengakses dan memantau data siswa yang telah mengisi formulir pendaftaran secara langsung.
- Dilengkapi dengan fitur untuk menambah, mengedit, atau menghapus data pendaftar.

**3. Manajemen Data Pendaftar:**

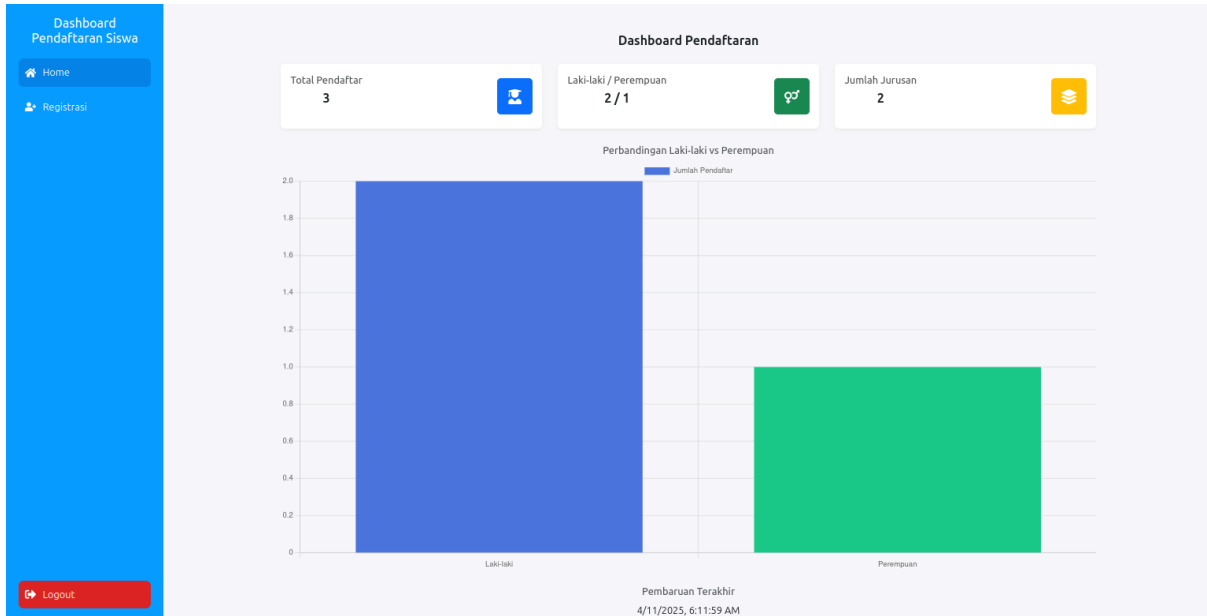
- **Tabel Data Pendaftar:** Menampilkan seluruh data siswa yang sudah terdaftar, seperti nama, alamat, jenis kelamin, asal sekolah, jurusan, dan lainnya.
- Admin dapat memperbarui informasi siswa, seperti perubahan jurusan atau data pribadi lainnya, dan juga menghapus data pendaftar jika diperlukan.

**4. Fitur Edit dan Hapus Data:**

- Admin dapat memperbarui data pendaftar yang sudah ada jika terjadi kesalahan input atau perubahan informasi.
- Terdapat tombol untuk menghapus data pendaftar, yang akan ditanyakan konfirmasi terlebih dahulu untuk menghindari

## a.home dashboard

Menampilkan seluruh data siswa, total pendaftar, laki laki/perempuan dan jurusan.



## b.Registrasi

Menampilkan formulir pendaftaran siswa dengan inputan;

Nama Lengkap:

Alamat:

No HP:

Asal Sekolah:

Jurusan:

NISN:

Jenis Kelamin:

Tanggal Lahir:

Untuk melakukan pendaftaran siswa baru Admin bisa mendaftar terlebih dahulu dan mengisi form nya, kemudian ketika semua sudah di isi maka kita bisa meng-Klik daftar, setelah melakukan pendaftaran maka data akan tersimpan di data pendaftar semua data akan tersimpan di dalamnya. Kemudian di data pendaftar admin dapat melakukan aksi mengedit dan menghapus data yang ada.

Dashboard  
Pendaftaran Siswa

Home

Registrasi

Logout

### Formulir Pendaftaran Siswa

Nama Lengkap	Alamat
<input type="text"/>	<input type="text"/>
No HP	Asal Sekolah
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Jurusan	NISN
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Jenis Kelamin	Tanggal Lahir
Pilih Jenis Kelamin	mm/dd/yyyy

Daftar

**Data Pendaftar**

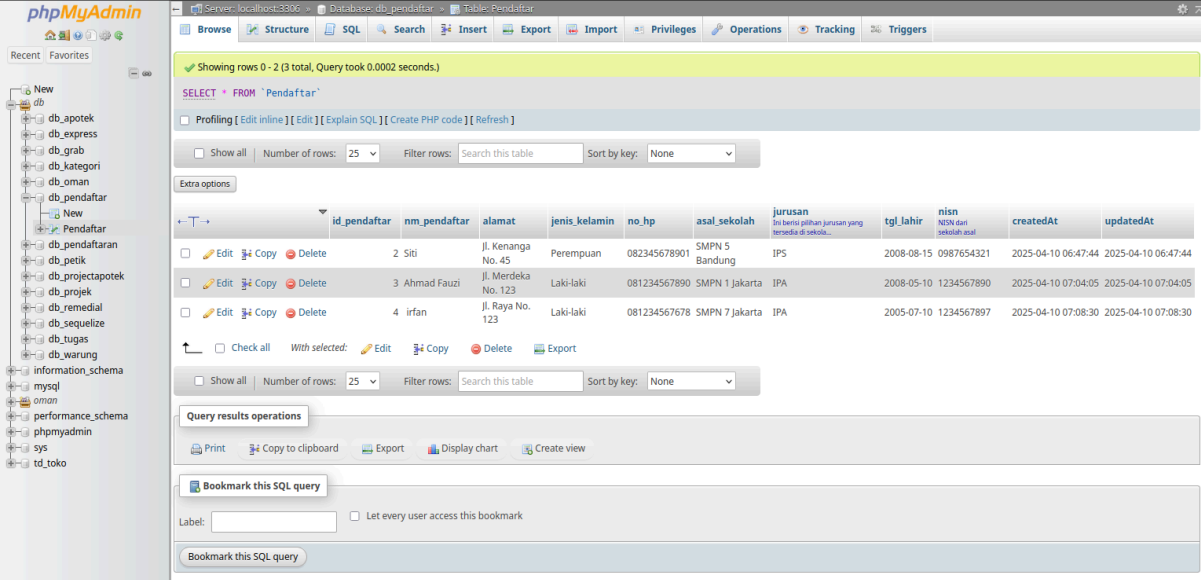
Nama	Alamat	Jenis Kelamin	No HP	Asal Sekolah	Jurusan	Tgl Lahir	NISN	Aksi
Siti	Jl. Kenanga No. 45	Perempuan	082345678901	SMPN 5 Bandung	IPS	2008-08-15	0987654321	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>
Ahmad Fauzi	Jl. Merdeka No. 123	Laki-laki	081234567890	SMPN 1 Jakarta	IPA	2008-05-10	1234567890	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>
irfan	Jl. Raya No. 123	Laki-laki	081234567678	SMPN 7 Jakarta	IPA	2005-07-10	1234567897	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>

**Data Pendaftar**

Nama	Alamat	Jenis Kelamin	No HP	Asal Sekolah	Jurusan	Tgl Lahir	NISN	Aksi
Siti	Jl. Kenanga No. 45	Perempuan	082345678901	SMPN 5 Bandung	IPS	2008-08-15	0987654321	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>
Ahmad Fauzi	Jl. Merdeka No. 123	Laki-laki	081234567890	SMPN 1 Jakarta	IPA	2008-05-10	1234567890	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>
irfan	Jl. Raya No. 123	Laki-laki	081234567678	SMPN 7 Jakarta	IPA	2005-07-10	1234567897	<span>Edit</span> <span>Hapus</span>

## c.Database (Mysql)

Untuk membangun aplikasi Dashboard Pendaftaran Siswa Baru (PSB) dengan database MySQL, kita perlu merancang struktur database yang sesuai dengan data yang akan dikelola



The screenshot displays the phpMyAdmin interface for a MySQL database named 'db\_pendaftar'. The table 'Pendaftar' is selected, and a query has been executed: `SELECT * FROM `Pendaftar``. The results show three rows of student registration data.

	id_pendaftar	nm_pendaftar	alamat	jenis_kelamin	no_hp	asal_sekolah	jurusan	tgl_lahir	nisan	createdAt	updatedAt
<input type="checkbox"/>	2	Siti	Jl. Kenanga No. 45	Perempuan	082345678901	SMPN 5 Bandung	IPS	2008-08-15	0987654321	2025-04-10 06:47:44	2025-04-10 06:47:44
<input type="checkbox"/>	3	Ahmad Fauzi	Jl. Merdeka No. 123	Laki-laki	081234567890	SMPN 1 Jakarta	IPA	2008-05-10	1234567890	2025-04-10 07:04:05	2025-04-10 07:04:05
<input type="checkbox"/>	4	Irfan	Jl. Raya No. 123	Laki-laki	081234567878	SMPN 7 Jakarta	IPA	2005-07-10	1234567897	2025-04-10 07:08:30	2025-04-10 07:08:30