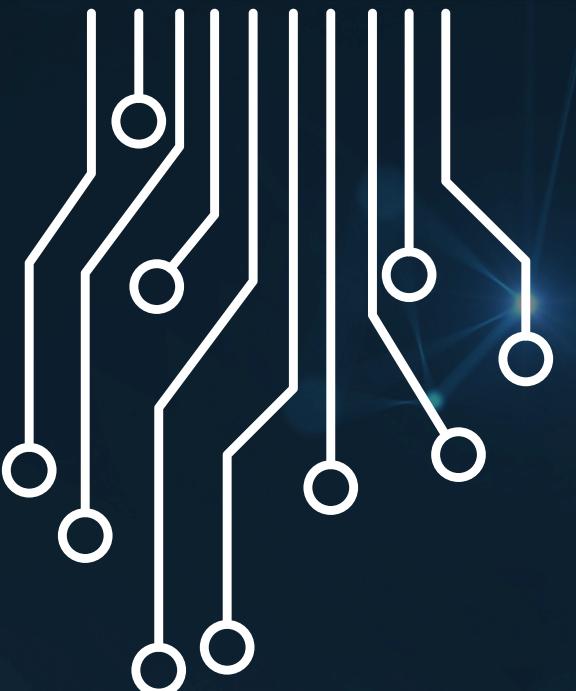


Presentasi Project 1

# APLIKASI SISTEM INFORMASI PUSKESMAS BERBASIS WEB

Speaker

Muhammad Dafin Garnida -  
0110123070 - SI06 - 2023



# Bahasa Pemrograman yang digunakan



## HTML

HTML terdiri dari serangkaian elemen atau tag yang digunakan untuk menentukan konten seperti teks, gambar, link, video, dan banyak lagi.

## CSS

ini adalah bahasa stylesheet yang digunakan untuk mengatur tampilan dan tata letak dari elemen-elemen HTML di halaman web.

## JS

JavaScript adalah bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat halaman web menjadi interaktif dan dinamis.

01

02

03

04

05

06

## BOOTSTRAP

bootstrap adalah kerangka kerja front-end yang populer untuk pengembangan web responsif dan mobile-first.

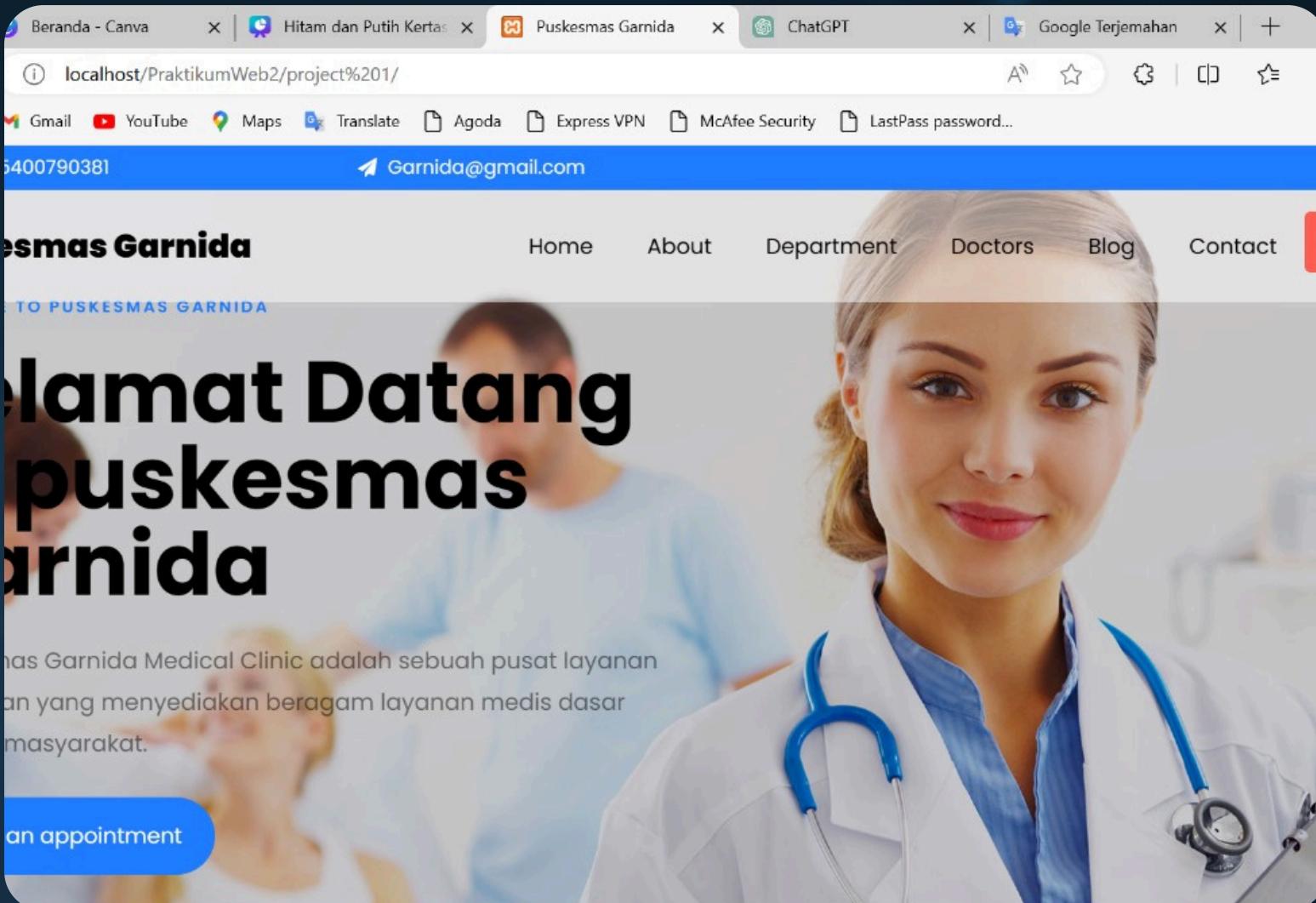
## PHP

PHP digunakan untuk memproses form, mengakses basis data, menghasilkan konten halaman secara dinamis, dan melakukan berbagai tugas server-side lainnya.

## MYSQL

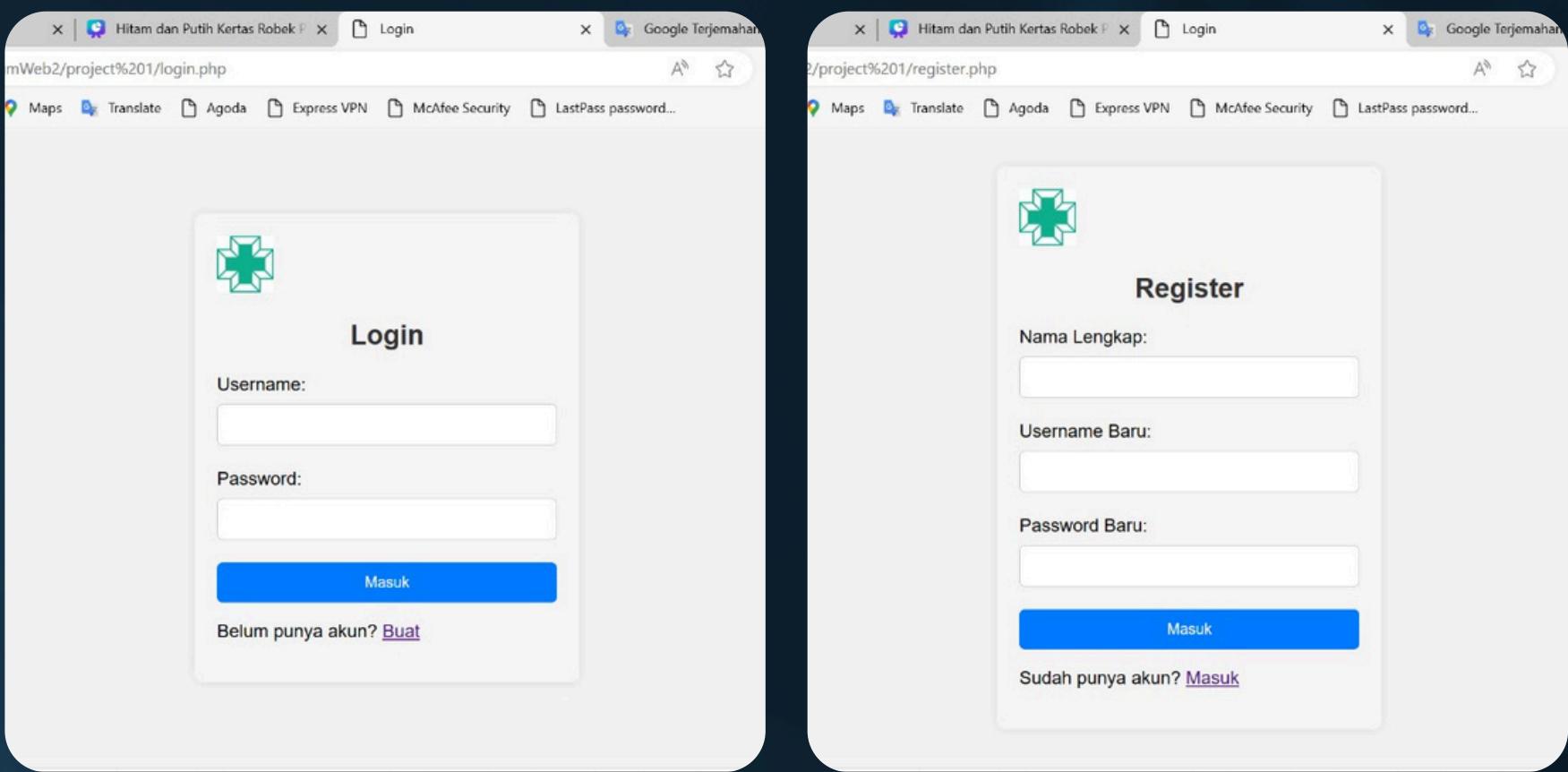
MySQL adalah sistem manajemen basis data relasional (RDBMS) yang sering digunakan bersama dengan PHP untuk mengelola dan mengakses data di server.

# LANDING PAGE



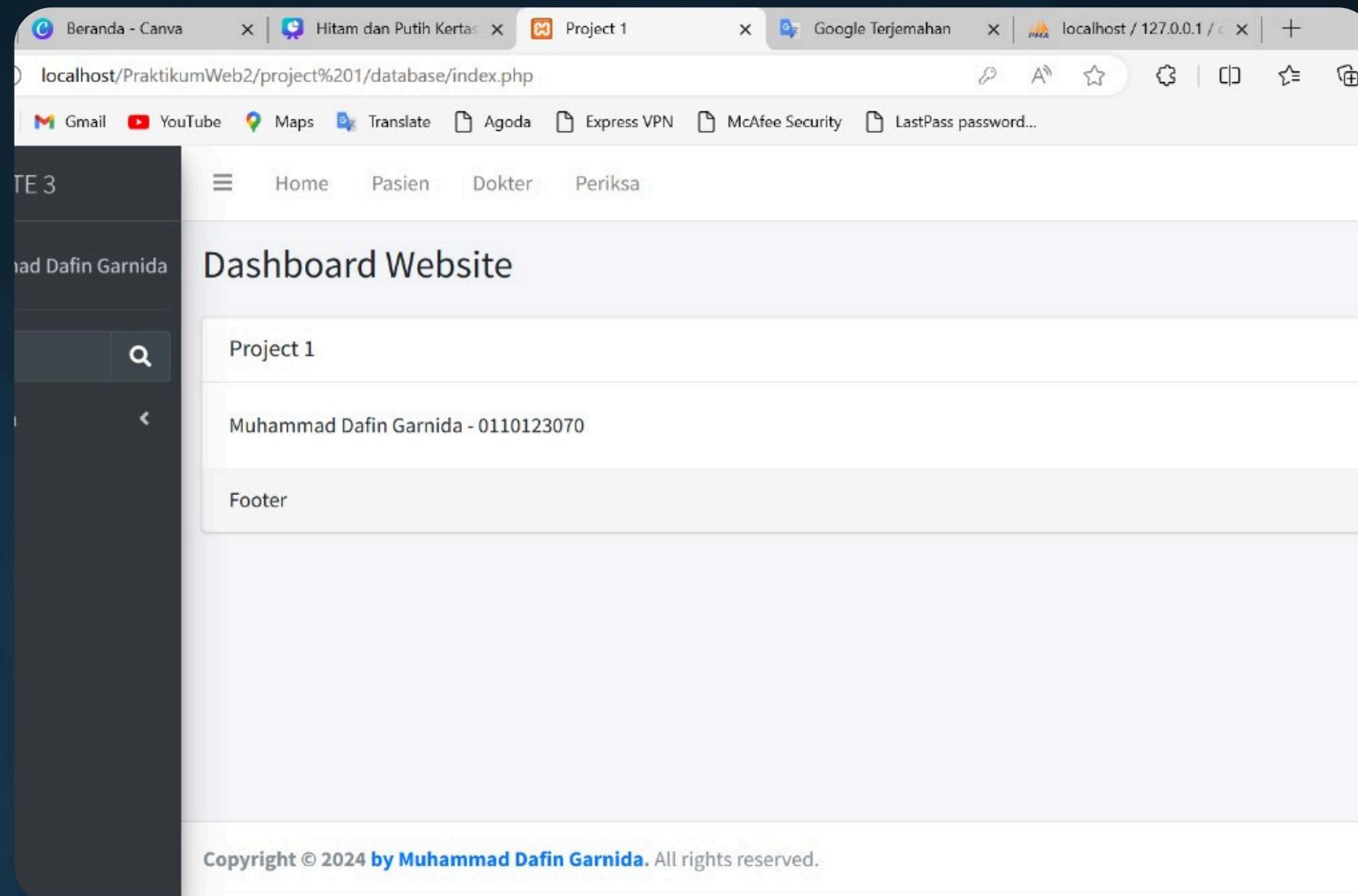
Landing page adalah halaman web khusus yang dirancang untuk menerima pengunjung dari sumber eksternal seperti iklan, kampanye pemasaran, atau hasil pencarian. Tujuan utama dari landing page adalah untuk mengonversi pengunjung menjadi pelanggan atau melakukan tindakan tertentu, seperti mengisi formulir, melakukan pembelian, atau mendaftar ke layanan.

# HALAMAN LOGIN DAN REGISTER



Halaman login dan register adalah halaman web yang memungkinkan pengguna untuk masuk (login) atau membuat akun baru (register) di suatu aplikasi atau situs web. Pada halaman login, pengguna biasanya diminta untuk memasukkan informasi login seperti nama pengguna dan kata sandi untuk mengakses akun yang sudah ada.

# HALAMAN ADMIN



Halaman admin adalah bagian dari suatu situs web atau aplikasi yang dirancang khusus untuk pengguna dengan peran administratif atau kontrol penuh. Halaman admin biasanya memberikan akses ke fungsi-fungsi administratif seperti manajemen konten, pengaturan situs, analisis data, manajemen pengguna, dan lainnya.

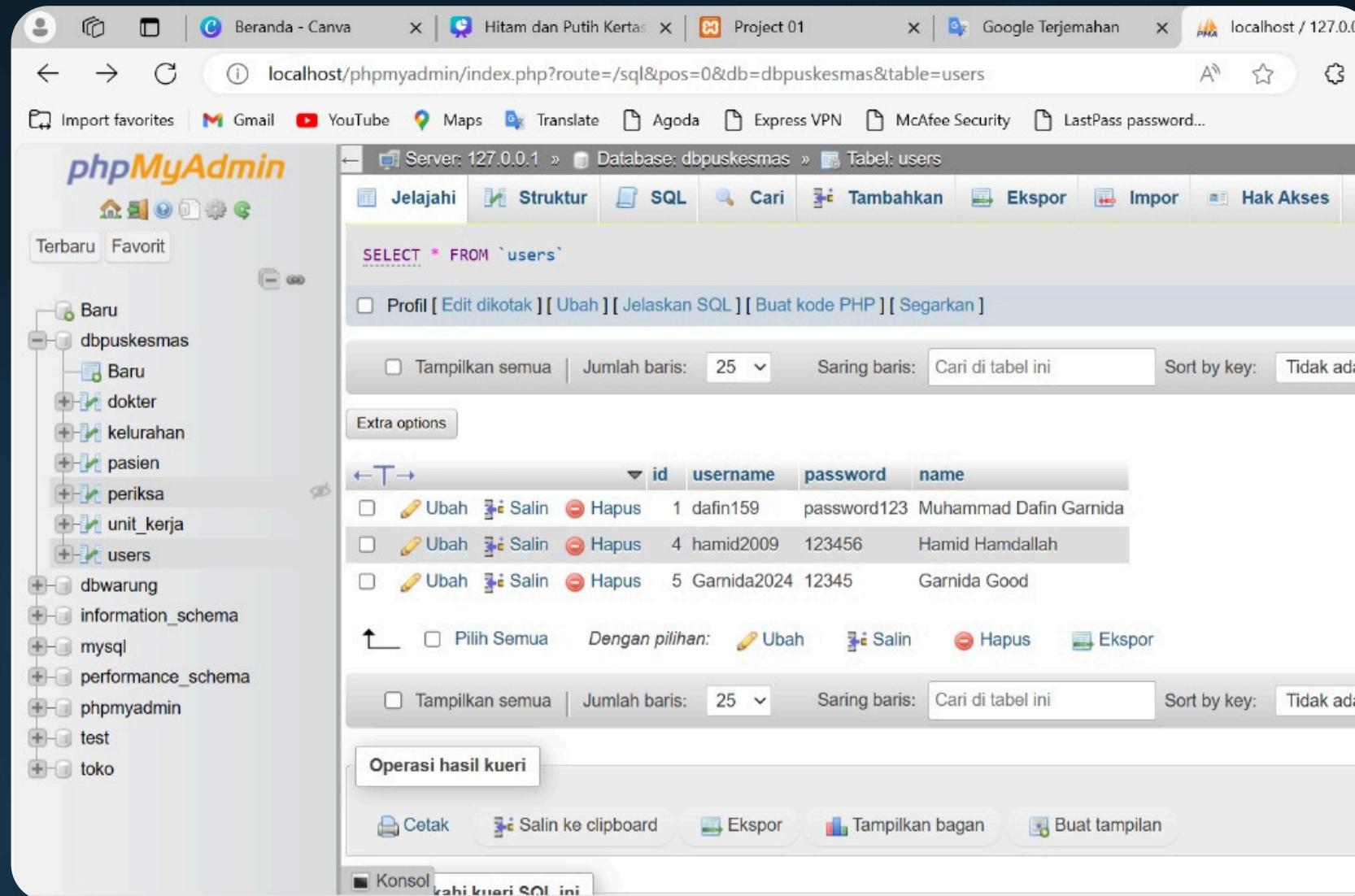
# TABEL CRUD PADA ADMIN

A screenshot of a web browser window displaying a table titled "Data Periksa". The table has columns for ID, Tanggal, Berat, Tinggi, Tensi, Keterangan Periksa, Pasien ID, and Dokter ID. Each row contains five data points and two buttons: "Edit" and "Delete". The table shows five rows of data.

ID	Tanggal	Berat	Tinggi	Tensi	Keterangan Periksa	Pasien ID	Dokter ID
1	2024-03-01	65.5	170	120/80	Normal	1	1
2	2024-03-05	70	165	130/85	Perlu pemantauan lebih lanjut	2	2
3	2024-03-10	72	175	140/90	Perlu tindakan medis	3	3
4	2024-03-15	68.5	168	125/82	Normal	4	4
5	2024-03-20	75	180	135/88	Perlu pemantauan lebih lanjut	5	5

Tabel CRUD adalah representasi visual dari operasi dasar yang dapat dilakukan terhadap data dalam suatu aplikasi web atau basis data. CRUD adalah singkatan dari Create, Read, Update, dan Delete, yang merupakan empat operasi dasar untuk memanipulasi data.

# DATABASE MYSQL



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'dbpuskesmas' database. The left sidebar lists databases and tables, including 'dbpuskesmas' which contains 'Baru', 'dokter', 'kelurahan', 'pasien', 'periksa', 'unit\_kerja', and 'users'. The 'users' table is selected, displaying the following data:

	id	username	password	name
<input type="checkbox"/>	1	dafin159	password123	Muhammad Dafin Garnida
<input type="checkbox"/>	4	hamid2009	123456	Hamid Hamdallah
<input type="checkbox"/>	5	Garnida2024	12345	Garnida Good

MySQL adalah salah satu sistem manajemen basis data relasional (RDBMS) yang paling populer digunakan untuk mengelola dan menyimpan data dalam aplikasi web. MySQL menggunakan bahasa SQL (Structured Query Language) untuk melakukan operasi seperti pengambilan, penyisipan, pembaruan, dan penghapusan data.

# Thank You!

