# Struktur Database Website Kelurahan Taman

#### Tabel: users

Kolom	Tipe Data	Keterangan
id	integer	Primary key (auto-
		increment)
name	varchar	Nama asli pengguna
username	varchar	Nama user
email	varchar	Alamat email
email_verified_at	datetime	
password	varchar	Password yang di-hash
Remember_token	varchar	
created_at	timestamp	Tanggal dibuat
updated_at	timestamp	Tanggal diubah

## Tabel: admin\_users

Kolom	Tipe Data	Keterangan
id	integer	Primary key
username	varchar	Nama admin
email	varchar	Email admin
password	varchar	Password yang di-hash
created_at	datetime	Tanggal dibuat
updated_at	datetime	Tanggal diubah

## **Tabel: posts**

Kolom	Tipe Data	Keterangan
id	integer	Primary key
title	varchar	Judul berita atau
		pengumuman
slug	varchar	URL-friendly slug
body	text	Isi konten
category_id	integer	Relasi ke tabel categories
author_id	integer	Relasi ke tabel users
		(penulis)
created_at	datetime	Tanggal dibuat
updated_at	datetime	Tanggal diubah
image	varchar	

## **Tabel: categories**

Kolom	Tipe Data	Keterangan
id	integer	Primary key
name	varchar	Nama kategori
slug	varchar	Slug untuk URL
color	varchar	Warna untuk membedakan

created_at	datetime	Tanggal dibuat
updated_at	datetime	Tanggal diubah

#### **Tabel: menus**

Kolom	Tipe Data	Keterangan
id	integer	Primary key
name	varchar	Nama menu
url	varchar	Link tujuan
parent_id	integer	Relasi ke menus.id (menu
		induk)
created_at	datetime	Tanggal dibuat
updated_at	datetime	Tanggal diubah

#### **Relasi Antar Tabel**

posts.category\_id → categories.id posts.user\_id → users.id menus.parent\_id → menus.id (jika menu bersarang)

## Flowchart









