

**Pemrograman Web**  
**Tugas 11 CRUD**



**DOSEN PENGAMPU :**

Dwi Nurani, M.Kom

**DISUSUN OLEH :**

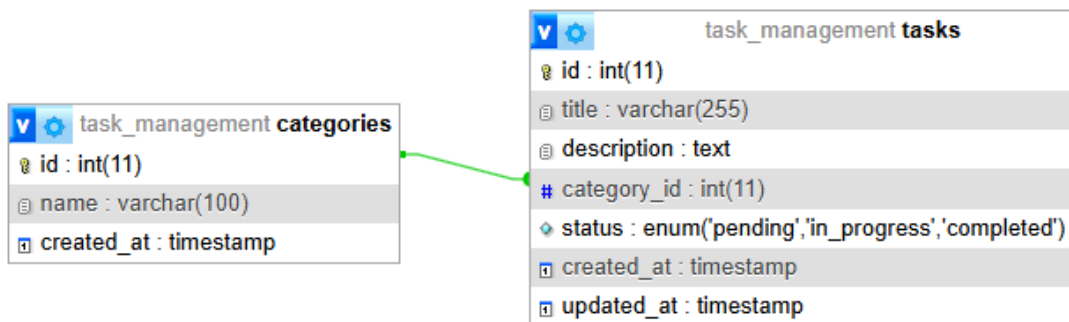
Radinka Taufiqul Haq

23.11.5568

IF04

**PROGRAM STUDI SARJANA INFORMATIKA**  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**  
**2024**

1. Buat database dengan skema seperti pada gambar berikut:



2. Buat tampilan awal (halaman utama) seperti pada gambar berikut:

- Kolom: Judul, Deskripsi, Kategori, Status, Aksi:

Daftar Tugas					
No	Judul	Deskripsi	Kategori	Status	Aksi

- Tampilkan pesan jika tidak ada data tugas:

Daftar Tugas

Tidak ada data tugas!

Silakan tambahkan tugas baru dengan mengklik tombol "Tambah Tugas" di atas.

- Tampilan halaman jika ada data tugas:

Daftar Tugas					
No	Judul	Deskripsi	Kategori	Status	Aksi
1	Belajar PHP	Mempelajari dasar-dasar PHP untuk web development	Tugas Kuliah	Pending	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	Meeting dengan Tim	Diskusi progress project mingguan	pekerjaan	In Progress	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	Belanja Bulanan	Membeli kebutuhan rumah tangga	Personal	Completed	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

### 3. Buat form kelola kategori:

- Dapat menambahkan kategori baru

+ Tambah Kategori Baru

Nama Kategori

Masukkan nama kategori

+ Tambah Kategori

- Menampilkan list kategori yang sudah ada

+ Tambah Kategori Baru

Nama Kategori

Masukkan nama kategori

+ Tambah Kategori

Daftar Kategori

No	Nama Kategori	Tanggal Dibuat	Jumlah Tugas	Aksi
1	pekerjaan	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	Personal	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	Tugas Kuliah	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
4	Urgent	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

- Dapat mengedit dan Menghapus Kategori:

Edit Kategori

Nama Kategori

pekerjaan

Update Kategori

X Batal

Daftar Kategori

No	Nama Kategori	Tanggal Dibuat	Jumlah Tugas	Aksi
1	pekerjaan <span>Sedang diedit</span>	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
2	Personal	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
3	Tugas Kuliah	23/06/2025 19:14	0 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>
4	Urgent	23/06/2025 19:14	1 tugas	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>

Informasi:

- Kategori yang sedang digunakan oleh tugas tidak dapat dihapus
- Klik tombol "Edit" untuk mengubah nama kategori
- Kategori yang dihapus tidak dapat dikembalikan

#### 4. Buat form tambah tugas seperti gambar berikut:

- Field: Judul, Deskripsi, Kategori (dropdown), Status (default: pending)
- Simpan ke tabel tasks

Tambah Tugas Baru

← Kembali ke Beranda

☰ Form Tambah Tugas

H Judul Tugas \*

Masukkan judul tugas

☰ Deskripsi

Masukkan deskripsi tugas (opsional)

📁 Kategori

-- Pilih Kategori --

Tidak ada kategori yang sesuai? [Tambah kategori baru](#)

🏷️ Status

Pending

(Status default untuk tugas baru)

💾 Simpan Tugas

✕ Batal

- Setelah submit, kembali ke halaman utama:

✓ Tugas berhasil ditambahkan!

✕

+ Tambah Tugas

🗨️ Kelola Kategori

☰ Daftar Tugas

No	Judul	Deskripsi	Kategori	Status	Aksi
1	Pemrograman Web	Belajar dasar dasar PHP	<div>Tugas Kuliah</div>	<div>Pending</div>	<div><div>Edit</div><div>Hapus</div></div>

#### 5. Buat form untuk edit tugas:

- Form akan menampilkan data tugas yang ingin diedit:

✓ Tugas berhasil ditambahkan!

✕


+ Tambah Tugas

🗨️ Kelola Kategori

☰ Daftar Tugas

No	Judul	Deskripsi	Kategori	Status	Aksi
1	Pemrograman Web	Belajar dasar dasar PHP	<div>Tugas Kuliah</div>	<div>Pending</div>	<div><div>Edit</div><div>Hapus</div></div>

- Data bisa diubah dan disimpan kembali ke database:

 **Edit Tugas**
← Kembali ke Beranda

### Form Edit Tugas

**Judul Tugas \***

**Deskripsi**

**Kategori**

Tugas Kuliah

ⓘ Tidak ada kategori yang sesuai? [Tambah kategori baru](#)

**Status**

Pending

Update Tugas
Batal

ⓘ Info: Tugas dibuat pada 23/06/2025 21:47

6. Jika status tugas adalah “completed”, maka Tombol Edit pada daftar tugas dalam kondisi disabled (tidak bisa diklik):

No	Judul	Deskripsi	Kategori	Status	Aksi
1	Pemrograman Web	Belajar dasar dasar PHP	Urgent	Completed	<div> Edit Hapus </div>

7. Link Code Program: <https://github.com/Dikataufiq22/CRUD.git>