Nama: Andreas Mardohar Kristianto

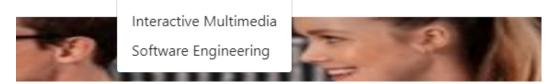
Nim: 2602100096

## Tampilan Home

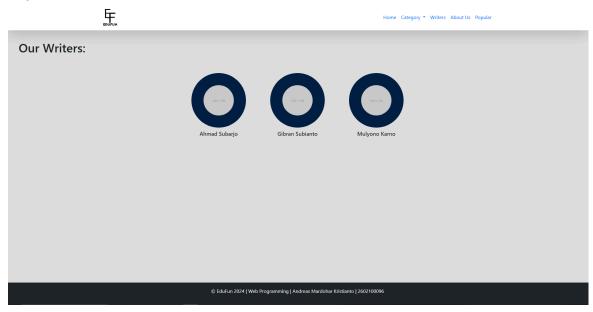


## Untuk Navbar dengan Dropdown function

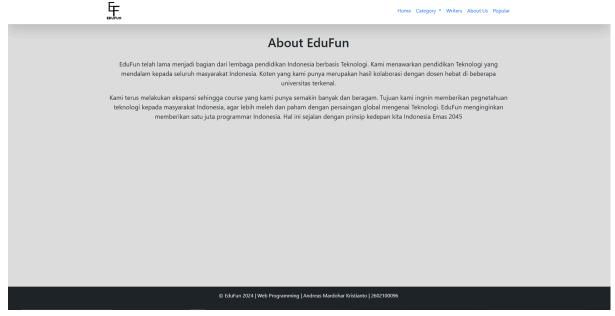
# Home Category ▼ Writers About Us Popular



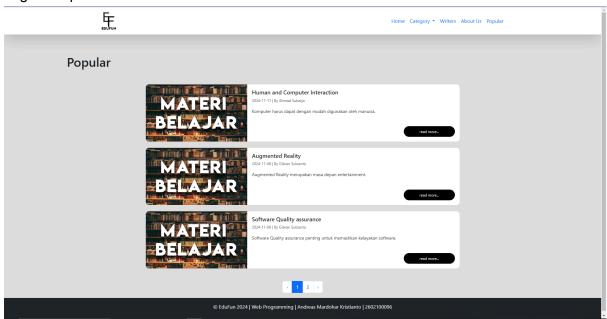
## Bagian Penulis



## Bagian About Us:



## Bagian Popular:



### 1. Routing:

Routing untuk menghubungkan URL dengan tampilan atau action tertentu di. Disini, routing digunakan untuk menentukan URL yang diakses, seperti home, category, writers, about, popular. Dengan begitu konten bisa sesuai link nya

#### 2. View dan Blade:

View bertujuan untuk menampilkan konten. Blade template Laravel untuk membuat view yang lebih terstruktur. Disini view dibuat dengan blade untuk menampilkan konten dari data di database, seperti nama penulis, kategori, detail artikel.

#### 3. Controller:

Controller merupakan komponen yang menghubungkan antara permintaan user melalui routing dengan data yang akan ditampilkan melalui model. Disini, controller digunakan untuk mengambil data yang diperlukan dari model, kemudian dikirim ke view yang sesuai untuk ditampilkan.

#### 4. Model:

Model merupakan komponen untuk berinteraksi dengan database. Disini, model mendefinisikan struktur data dan relasi antar data, seperti kategori, penulis, dan kursus. Model memungkinkan adanya teknik mengambil, menyimpan, dan memperbarui data di database.

### 5. Migration:

Migration adalah mekanisme untuk mengelola perubahan skema database secara terstruktur dan terversikan. Disini, migration digunakan untuk mendefinisikan struktur tabel di database, seperti kolom dan relation antar tabel. Dengan ini, perubahan pada database bisa dilakukan.

#### 6. Seeder dan Faker:

Seeder merupakan mekanisme mengisi data awal ke database. Faker merupakan library untuk membuat data dummy. Prakteknya seeder dan Faker digunakan untuk mengisi database demi memudahkan pengembangan dan pengujian aplikasi.