

Nama : Richard Sugiharto
NIM : 2602061561

Kuis Web Programming

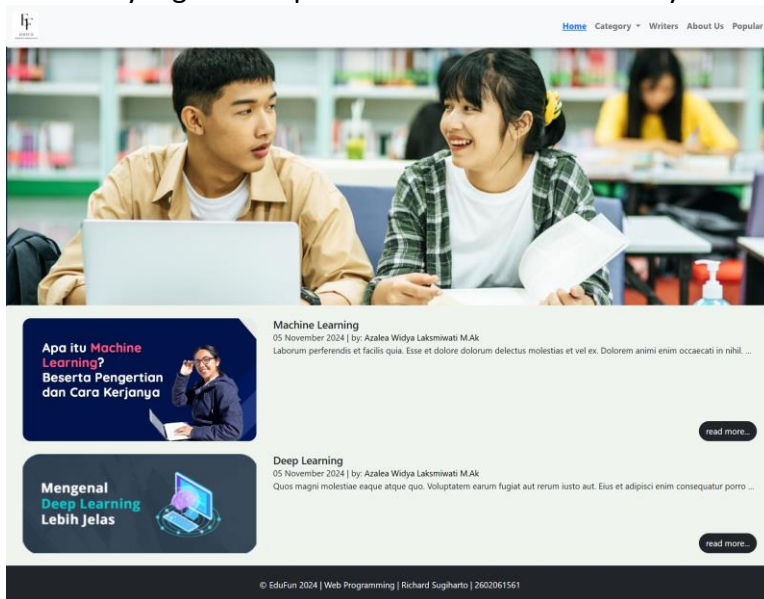
Dokumentasi

Fitur Utama

- Home Page

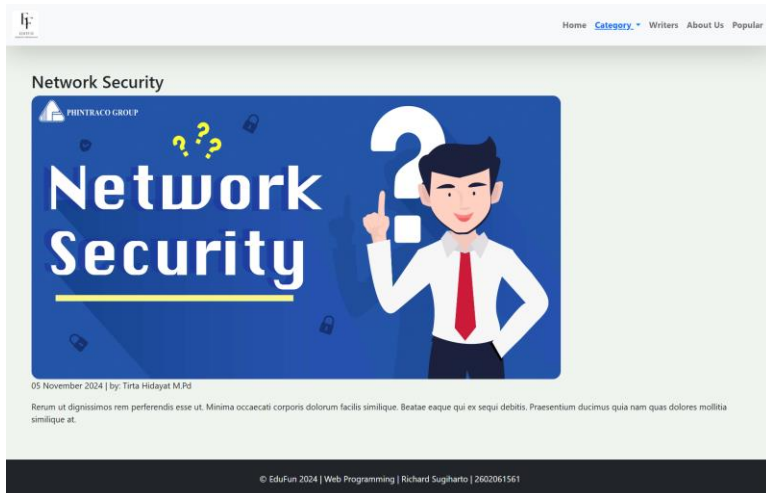
Home page dapat diakses dengan akhiran “/” dan kemudian **PageController** akan menjalankan function / method “**viewHome**” yang akan return view file blade yang bernama “**home.blade.php**”.

Home page menampilkan tampilan awal yang terdiri dari navbar, banner, footer, dan 2 artikel teratas dalam tabel “**article**” di database. Apabila nama writer diklik, maka akan menuju ke halaman yang menampilkan semua artikel hasil karya writer.

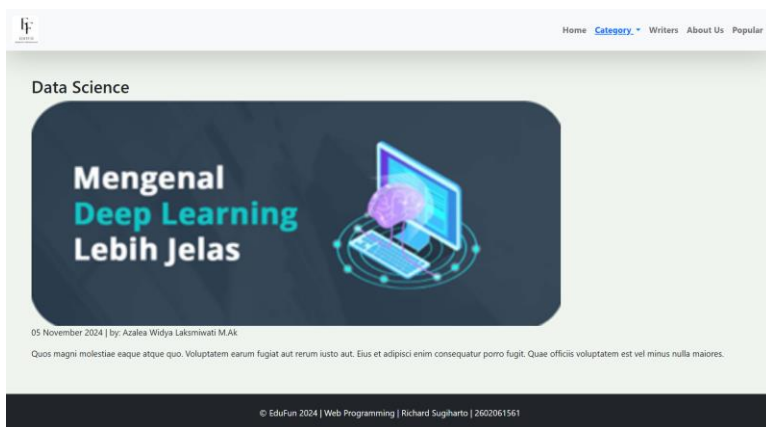


- Detail Page

Detail page menampilkan detail artikel berdasarkan artikel yang dipilih. Route akan mengarah ke “**/article/{id}**” dan kemudian **ArticleController** akan menjalankan function “**viewArticle**” yang akan return view file blade yang bernama “**article.blade.php**”. Di mana data dari artikel akan ditampilkan di halaman.



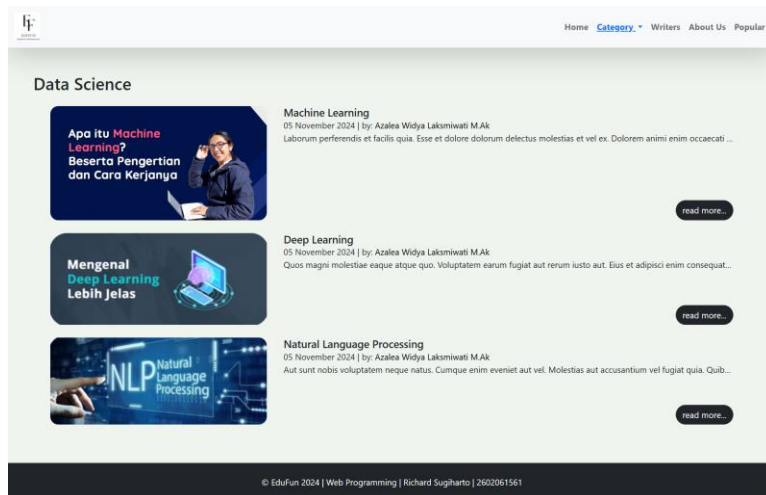
Contoh Detail Page Artikel 1



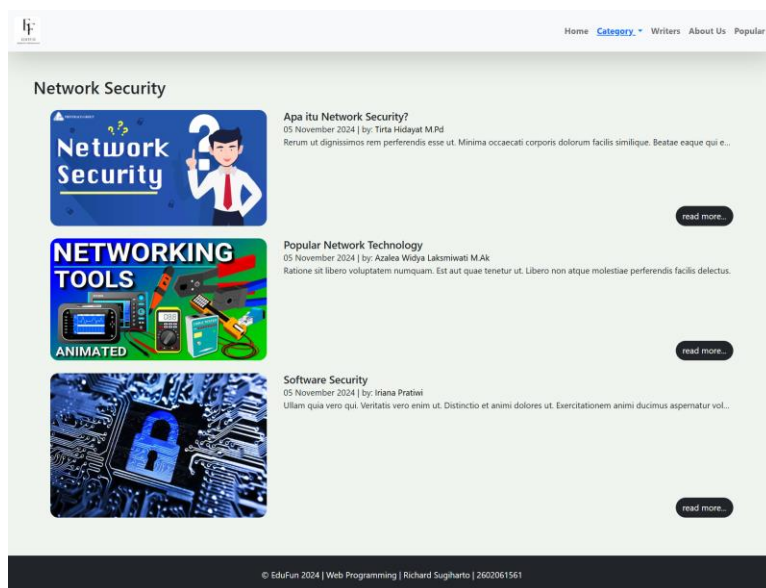
Contoh Detail Page Artikel 2

- Category Page

Category page menampilkan artikel berdasarkan kategori pilihan antara “**Data Science**” atau “**Network Technology**”. Apabila category dipilih, Route akan mengarahkan ke “/articles/{category}” berdasarkan pilihan antara “**Data Science**” atau “**Network Technology**” dan kemudian **ArticleController** akan menjalankan function / method “**viewArticleByCategory**” lalu menuju ke halaman yang menampilkan artikel berdasarkan kategori pilihan.



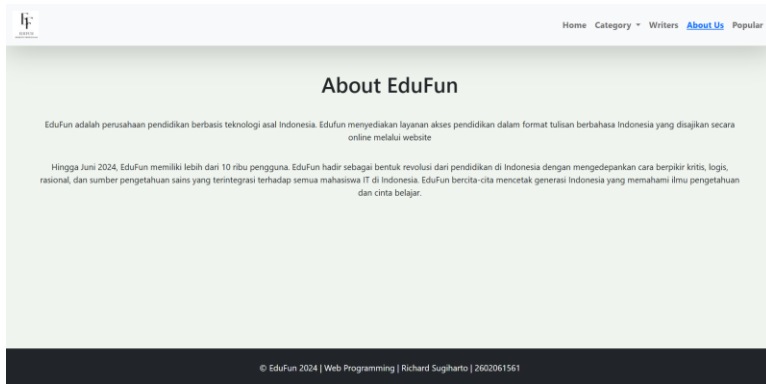
Category Page dengan kategori “Data Science”



Category Page dengan kategori “Network Security”

- About Us Page

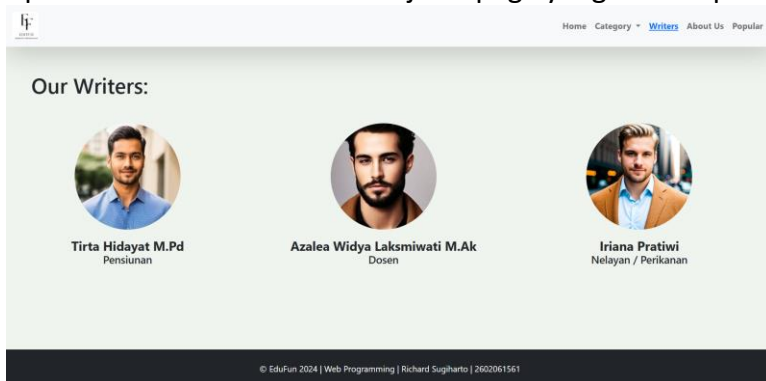
About us page dapat diakses dengan akhiran “/about” dan kemudian **PageController** akan menjalankan function atau method “**viewAbout**” yang akan return view file blade yang bernama “**about.blade.php**”. About us page berisi tulisan paragraf yang mendeskripsikan EduFun.



- Writers Page

Writer page dapat diakses dengan akhiran **“/writers”** dan kemudian **WriterController** akan memanggil function atau method **“index”** yang akan return view file blade yang bernama **“writer.blade.php”** untuk menampilkan semua writer dari database.

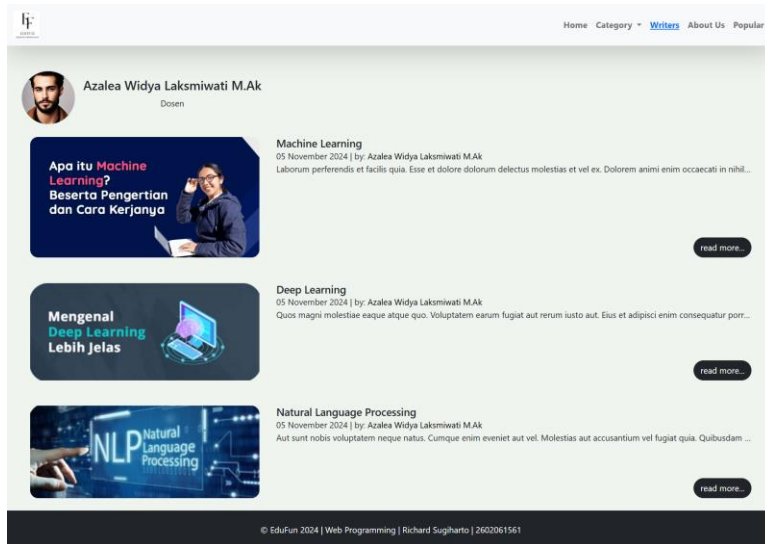
Writer page menampilkan semua writer dalam database beserta foto, nama, dan role / posisi. Apabila diklik maka akan menuju ke page yang menampilkan semua artikel hasil karya writer.



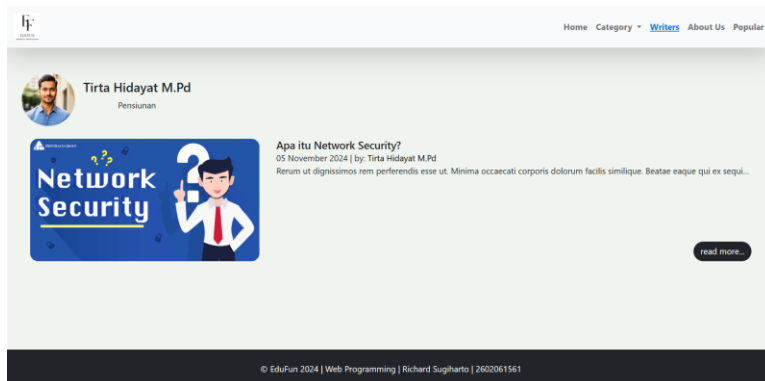
Keterangan: Semua data writer dibuat menggunakan **Faker** kecuali bagian **photo_name** agar foto masing-masing writer dapat ditampilkan.

- Writer's Article Page

Writer's Article page dapat diakses dengan akhiran **“/writer/{writer}”** dan kemudian **ArticleController** akan memanggil function atau method **“viewArticleByWriter”** yang akan return view file blade yang bernama **“articlesWriter.blade.php”** untuk menampilkan semua artikel yang ditulis oleh writer pilihan.



Contoh tampilan Writer's Article Page 1




Contoh tampilan Writer's Article Page 2

Fitur Tambahan


- Popular Page

Popular page dapat diakses dengan akhiran **"/popular"** dan kemudian **PageController** akan memanggil function / method **"viewPopular"** yang akan mendapatkan artikel yang telah **"diurutkan berdasarkan total views"** yang dimiliki tiap artikel dan menggunakan pagination dengan total artikel sebanyak 3 artikel per page lalu return view file blade yang bernama **"popular.blade.php"**.



[Home](#)
[Category](#)
[Writers](#)
[About Us](#)
[Popular](#)

Popular




Apa itu Network Security?

05 November 2024 | by: Tirta Hidayat M.Pd

Rerum ut dignissimos rem perferendis esse ut. Minima occaecati corporis dolorum facilis similique. Beatae eaque qui ex sequi...

[read more...](#)




Mengenal Deep Learning Lebih Jelas

05 November 2024 | by: Azalea Widya Laksmiwati M.Ak

Quos magni molestiae eaque atque quo. Voluptatem earum fugiat aut rerum iusto aut. Eius et adipisci enim consequatur por...

[read more...](#)



Apa itu Machine Learning? Beserta Pengertian dan Cara Kerjanya

05 November 2024 | by: Azalea Widya Laksmiwati M.Ak


Laborum perferendis et facilis quia. Esse et dolore dolorum delectus molestias et vel ex. Dolorem animi enim occaecati in nihil...

[read more...](#)

[1](#)
[2](#)


© EduFun 2024 | Web Programming | Richard Sugiharto | 2602061561

Popular Page halaman 1



[Home](#)
[Category](#)
[Writers](#)
[About Us](#)
[Popular](#)

Popular




Natural Language Processing

05 November 2024 | by: Azalea Widya Laksmiwati M.Ak

Aut sunt nobis voluptatem neque natus. Cumque enim eveniet aut vel. Molestias aut accusantium vel fugiat quia. Quibusdam ...

[read more...](#)




Popular Network Technology

05 November 2024 | by: Azalea Widya Laksmiwati M.Ak

Ratione sit libero voluptatem numquam. Est aut quae tenetur ut. Libero non atque molestiae perferendis facilis delectus.

[read more...](#)



Software Security

05 November 2024 | by: Iriana Pratiwi

Ullam quia vero qui. Veniat vero enim ut. Distinctio et animi dolores ut. Exercitationem animi ducimus aspernatur voluptate...

[read more...](#)

[1](#)
[2](#)

© EduFun 2024 | Web Programming | Richard Sugiharto | 2602061561

Popular Page halaman 2

Showing rows 0 - 5 (6 total, Query took 0.0002 seconds)

SELECT * FROM 'articles'

Profiling [Edit inline] [Edit] [Explain SQL] [Create PHP code] [Refresh]

Show all | Number of rows: 25 | Filter rows: Search this table | Sort by key: None

Extra options

		id	created_at	updated_at	title	photo_name	description	category	views	writer_id
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	1	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:16:00	Machine Learning	machine_learning.png	Laborum perferendis et facilis quia. Esse et dolor...	Data Science	2	2
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	2	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:55:40	Deep Learning	deep_learning.png	Quos magni molestiae eaque atque quo. Voluptatem e...	Data Science	3	2
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	3	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:23:26	Natural Language Processing	NLP.png	Aut sunt nobis voluptatem neque natus. Cumque enim...	Data Science	1	2
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	4	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:55:09	Apa itu Network Security?	network_security.jpg	Rerum ut dignissimos rem perferendis esse ut. Mini...	Network Security	7	1
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	5	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:14:48	Popular Network Technology	networking_tools.jpg	Ratione sit libero voluptatem numquam. Est aut qua...	Network Security	0	2
<input type="checkbox"/>	Edit Copy Delete	6	2024-11-05 14:14:48	2024-11-05 14:14:48	Software Security	networking_best_practice.jpg	Ullam quia vero qui. Veritatis vero enim ut. Dist...	Network Security	0	3

Check all | With selected: Edit Copy Delete Export

Show all | Number of rows: 25 | Filter rows: Search this table | Sort by key: None

Console

Keterangan: Artikel di Popular page diurutkan berdasarkan “**views**” di mana ketika user klik “**read more...**” artikel maka views bertambah 1 (increment).