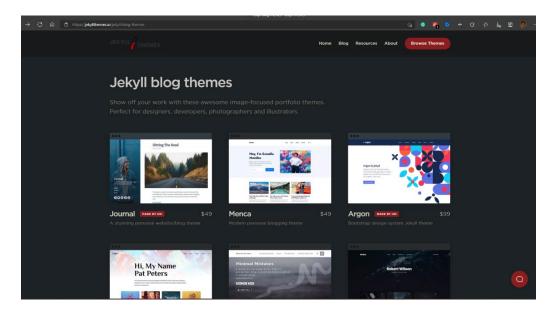
# Ujian Tengah Semester (UTS) Algoritma Pemrograman 2

### David Aristoteles Kevas Metanfanuan Junior

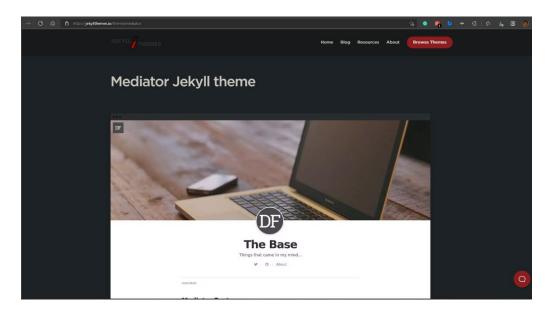
## 162012133025

# Pembuatan Blog Pribadi dengan GithubPages

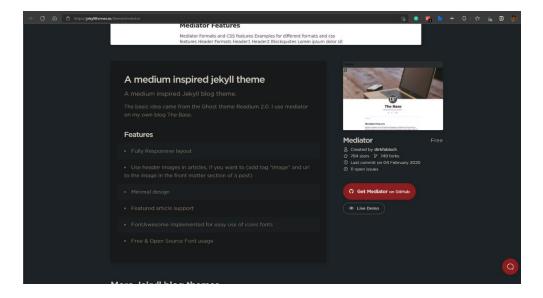
Pada pembuatan blog kali ini saya akan menggunakan template dari Jekyll.io



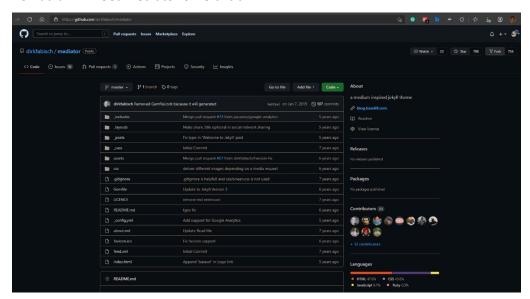
• Pergi ke situs https://jekyllthemes.io/Jekyll-blog-themes/ kemudian cari template website yang ingin digunakan.



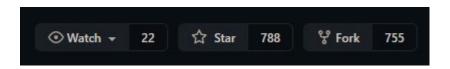
Saya akan menggunakan template Mediator.



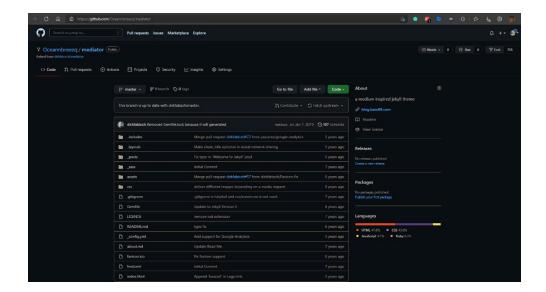
• Kemudian klik Get Mediator on GitHub.



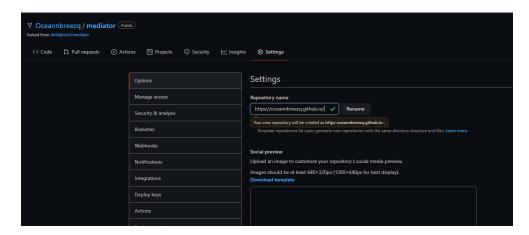
Untuk menggunakan template ini, kita hanya perlu me-fork repository ini dengan mengklik tombol Fork yang ada di pojok kanan atas.



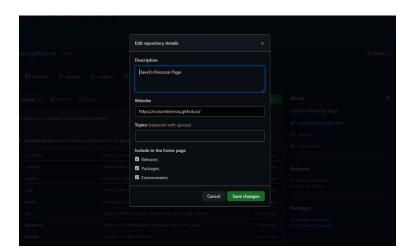
Jika sudah maka akan tampil seperti ini



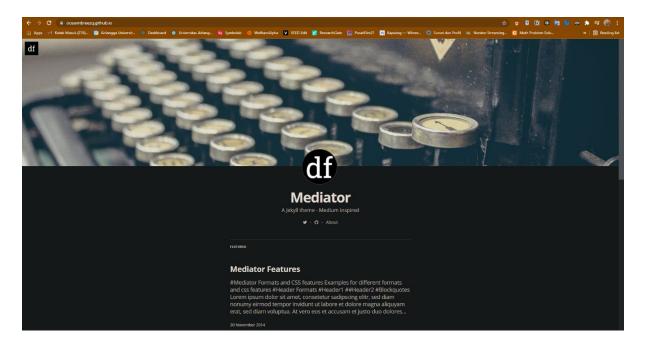
Selanjutnya adalah merename repository ini. Klik Settings dan rename menjadi username.github.io



Setelah itu kita juga bisa mengubah details repository ini dengan mengklik tanda settings di samping About

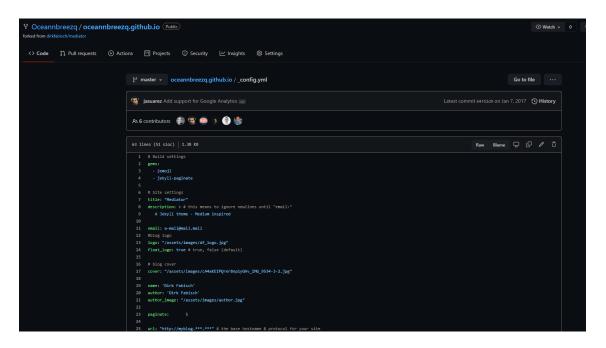


Kemudian kita sudah dapat melihat tampilan blognya dengan membuka di browser kita sendiri seperti berikut.



Sekarang kita tinggal mengedit template tersebut.

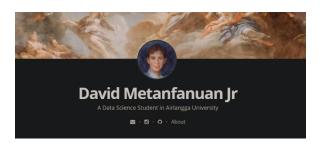
• Untuk mengedit tampilan awal, kita buka \_config.yml.



Kita dapat mengedit dengan klik tanda pensil di kanan atas.

```
# Site settings
title: "David Metanfanuan Jr"
description: > # this means to ignore newlines until "email:"
   A Data Science Student in Airlangga University
email: david.aristotle21@gmail.com
#blog logo
logo: "download (2).png"
float_logo: false # true, false (default)
# blog cover
cover: "wallpaperflare.com_wallpaper2.jpg"
```

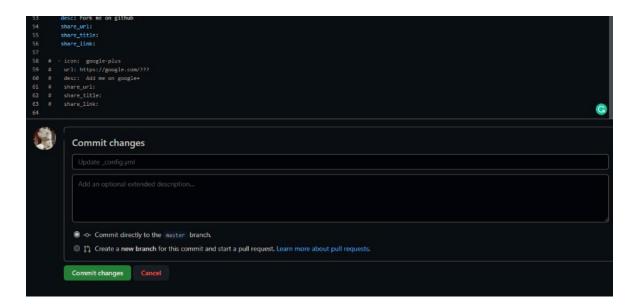
Saya mengganti title menjadi "David Metanfanuan Jr", description menjadi "A Data Science Student in Airlangga University". Logo dan cover blog saya ganti menggunakan foto saya dengan mengupload gambarnya ke repository. Tampilannya akan seperti berikut



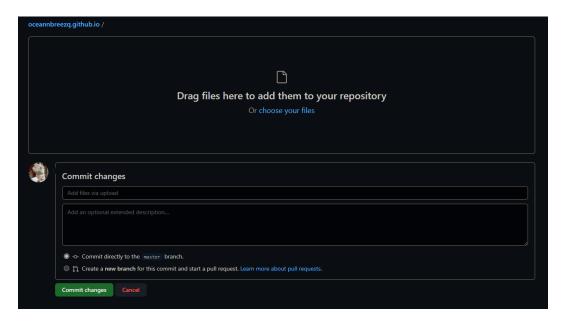
Untuk social media saya masukkan linkedin, instagram, dan Github saya

```
# social icons and sharing options
social:
 - icon:
              linkedin
           https://www.linkedin.com/in/david-aristoteles-888a4a1b8/
   desc: Connect with me over Linkedin
  share_title:
   share_link:
 - icon:
             instagram
           https://instagram.com/davidmetanjr
   desc: Follow me on Instagram
   share_url:
  share_title:
              github
   desc: Connect with me over GitHub
   share_url:
   share_title:
   share_link:
```

Kemudian jika sudah selesai kita tinggal meng-commit dengan scroll kebawah dan klik Commit changes.



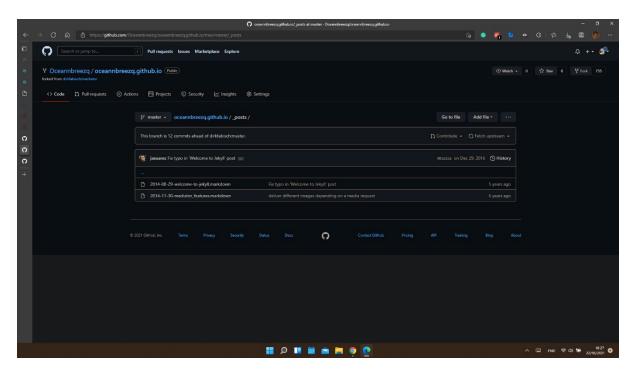
Jika kita ingin menambahkan file, kita dapat mengupload dengan klik Add File kemudian
 Commit changes.



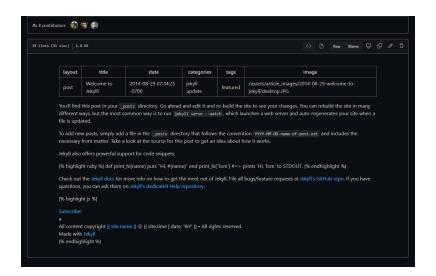
• Untuk mengisi blog, kita dapat menambahkan Post, seperti gambar dibawah

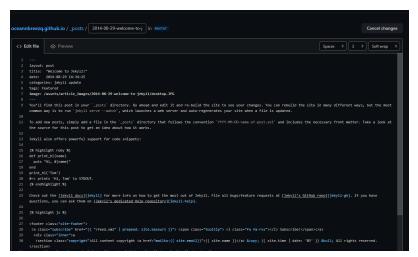
nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores
30 November 2014
Welcome to Jekyll!
You'll find this post in your _posts directory. Go ahead and edit it and re- build the site to see your changes. You can rebuild the site in many different ways, but the most common way is to run jekyll serve-watch, which launches a web server and auto-regenerates your site
Mediator Features
#Mediator Formats and CSS features
Welcome to Jekyll!
You'll find this post in your _posts directory. Go ahead and edit it and re- build the site to see your changes. You can rebuild the site in many different ways, but the most common way is to run jekyll serve-watch, which launches a web server and auto-regenerates your site

Untuk mengedit Post, pergi ke folder \_posts

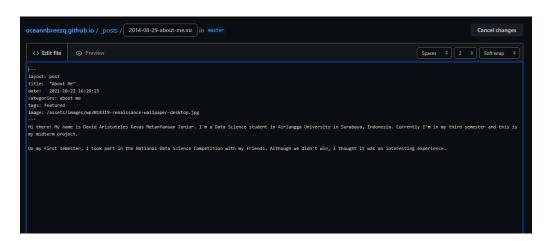


Disana sudah ada 2 contoh yaitu Welcome to Jekyll dan Mediator Features. Kita bisa tinggal mengeditnya atau menambahkan post baru. Jika ingin menambahkan post baru bisa dengan klik Add file->Create new file-> kemudian beri nama file dengan format yyyy-mm-dd-judul.markdown Untuk mengedit post yang sudah ada, kita tinggal buka file markdown dan klik edit.



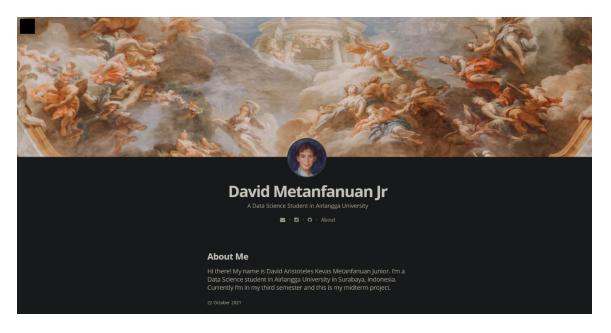


Saya ganti menjadi halaman tentang saya (About Me)



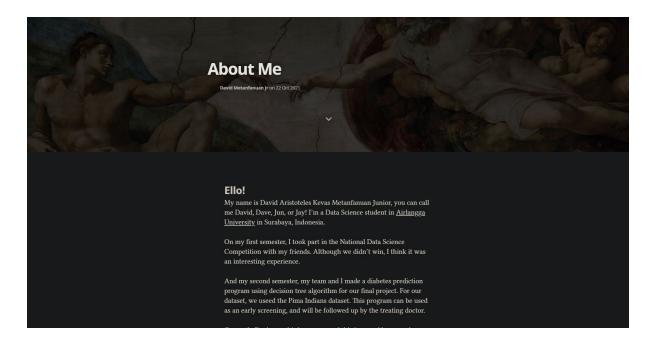
Klik Commit changes jika sudah.

Maka tampilannya akan seperti ini



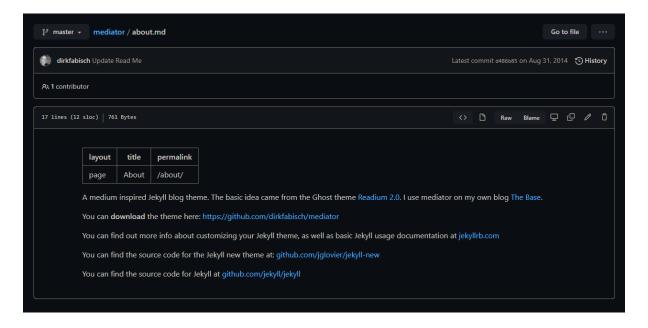
Dan jika kita klik judulnya, maka halaman About me akan muncul





#### Halaman CV

Saya ingin memasukkan halaman CV kedalam blog saya, tapi saya ingin menaruhnya dihalaman utama sebagai link. Karena di template tersebut sudah ada link yang menuju ke halaman About, saya tinggal menggantinya.



```
C) Edit file

Preview

Spaces $ 2

1 ---
2 layout: page
3 title: About
4 permalink: /about/
5 ---
6
7 A medium inspired Jekyll blog theme. The basic idea came from the Ghost theme
8 [Readium 2.0](http://www.svenread.com/readium-ghost-theme/). I use mediator on my own blog [The Base](blog.base68.com).

9
10 You can **download** the theme here:
11 [https://github.com/dirkfabisch/mediator](https://github.com/dirkfabisch/mediator)
12
13 You can find out more info about customizing your Jekyll theme, as well as basic Jekyll usage documentation at [jekyllrb.com](http://jekyllrb.com/)
14
15 You can find the source code for the Jekyll new theme at: [github.com/jglovier/jekyll-new](https://github.com/jglovier/jekyll-new)
16
17 You can find the source code for Jekyll at [github.com/jekyll/jekyll](https://github.com/jekyll/jekyll)
```

Saya ingin menampilkan cv saya dalam bentuk gambar, dan ingin menaruh link untuk mendownload versi pdfnya. Maka saya edit menjadi



Dan tampilannya menjadi

