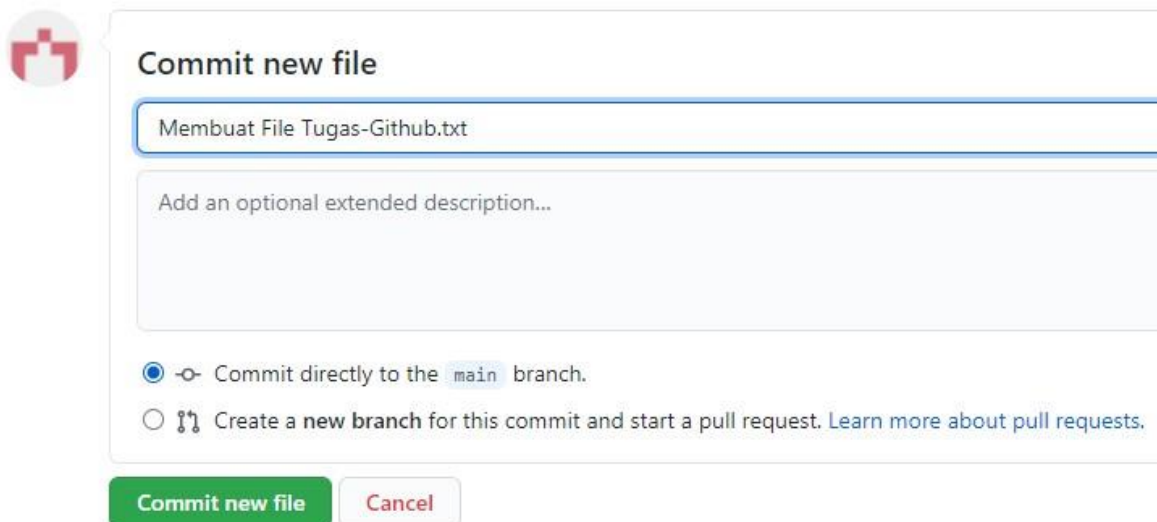


Bagian 1

1. Mendaftar ke github.com . kemudian membuat file baru yang bernama Tugas-Github.txt. dalam file tersebut terdapat beberapa penjelasan tentang cara membuat github. Setelah membuat file kemudian mengisi kolom commit new file. Setelah itu klik tombol commit new file




2. Saat file sudah berhasil di buat kemudian saya ingin menambahkan sesuatu di file tersebut. Dan menghapus satu keterangan di file tersebut



Sehingga menjadi seperti ini





3. Pada bagian history kita dapat melihat berapa kali file itu di edit dan siapa saja yang mengedit file tersebut


 MohamadIkbal2106 / Tugas-Mohamad-Ikbal


[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Wiki](#)

History for [Tugas-Mohamad-Ikbal](#) / Tugas-Github.txt

 Commits on Jun 1, 2021

Menghapus edit Readme
 MohamadIkbal2106 committed 1 minute ago

Menambahkan confirm merge dari branch baru
 MohamadIkbal2106 committed 4 minutes ago

Membuat File Tugas-Github.txt
 MohamadIkbal2106 committed 8 minutes ago

4. Kemudian saya membuat file baru di branch baru.

 MohamadIkbal2106 / Tugas-Mohamad-Ikbal

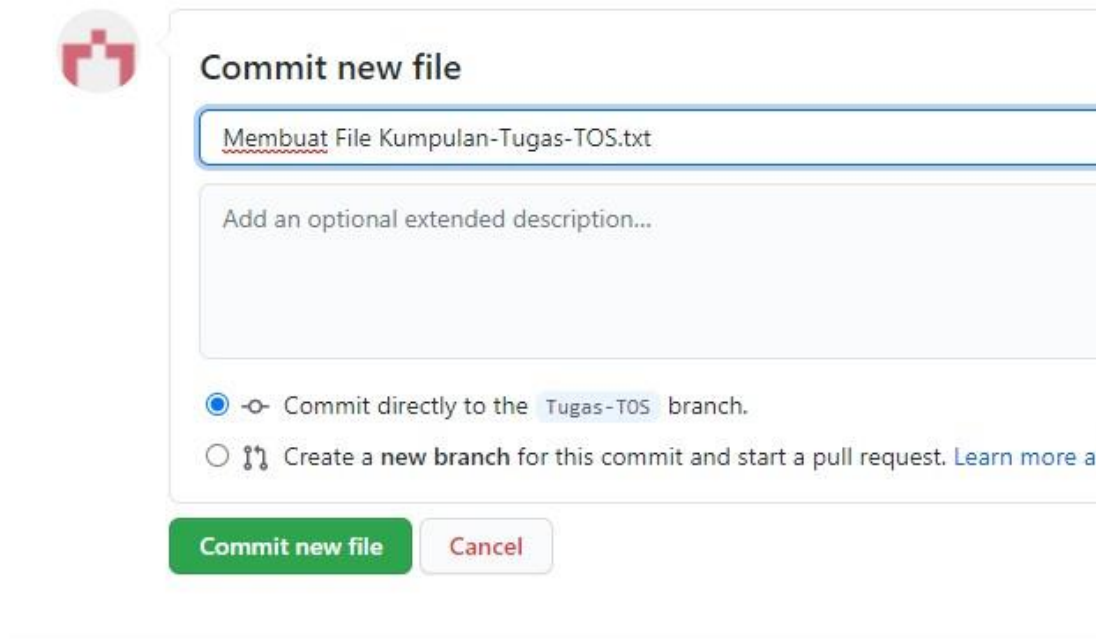
[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Wiki](#)

[Tugas-Mohamad-Ikbal](#) / [Kumpulan-Tugas-TOS.txt](#) in [Tugas-TOS](#)

[Code](#) [Edit new file](#) [Preview](#)

```
1 KUMPULAN TUGAS TOS
2 - Pemrograman Shell 1
3 - Pemrograman Shell 2
4 - Pemrograman Shell 3
5 - Pemrograman Shell 4
6 - Pengenalan GIT & GITHUB
```

Pada gambar di bawah bisa dilihat bahwa commit directly sudah tidak ke main branch. Tetapi sommit tersebut mengarah ke branch yang baru saya buat



Commit new file

Membuat File Kumpulan-Tugas-TOS.txt

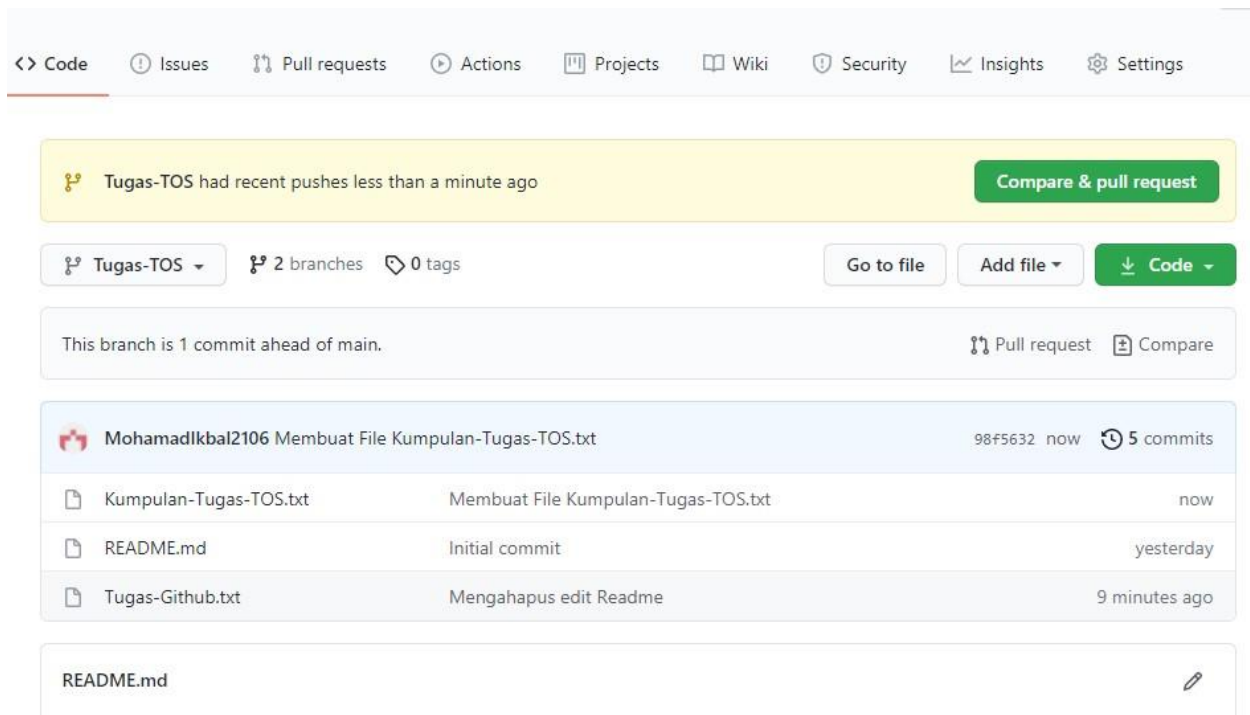
Add an optional extended description...

☒ Commit directly to the **Tugas-TOS** branch.

☐ Create a new branch for this commit and start a pull request. [Learn more a](#)

Commit new file Cancel

5. Setelah itu akan tampil seperti di bawah ini. Terdapat tombol compare & pull request. Tombol tersebut berfungsi untuk menggabungkan branch yang berisi file baru yang saya buat dengan main branchnya



<> Code ⓘ Issues 🔗 Pull requests ⏸ Actions 📁 Projects 📖 Wiki 🛡 Security 📊 Insights ⚙ Settings

🔔 Tugas-TOS had recent pushes less than a minute ago **Compare & pull request**

🔗 Tugas-TOS ▾ 🔗 2 branches 🔗 0 tags **Go to file** **Add file ▾** **Code ▾**

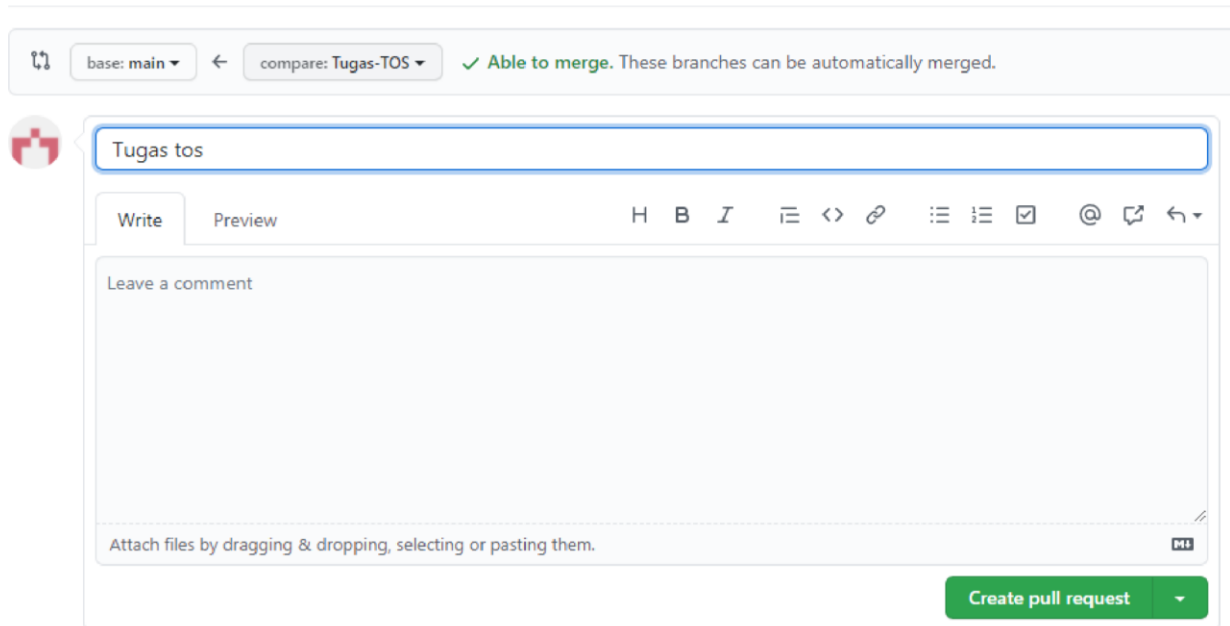
This branch is 1 commit ahead of main. 🔗 Pull request 🔗 Compare

🔗 MohamadIkbal2106 Membuat File Kumpulan-Tugas-TOS.txt 98f5632 now ⌚ 5 commits

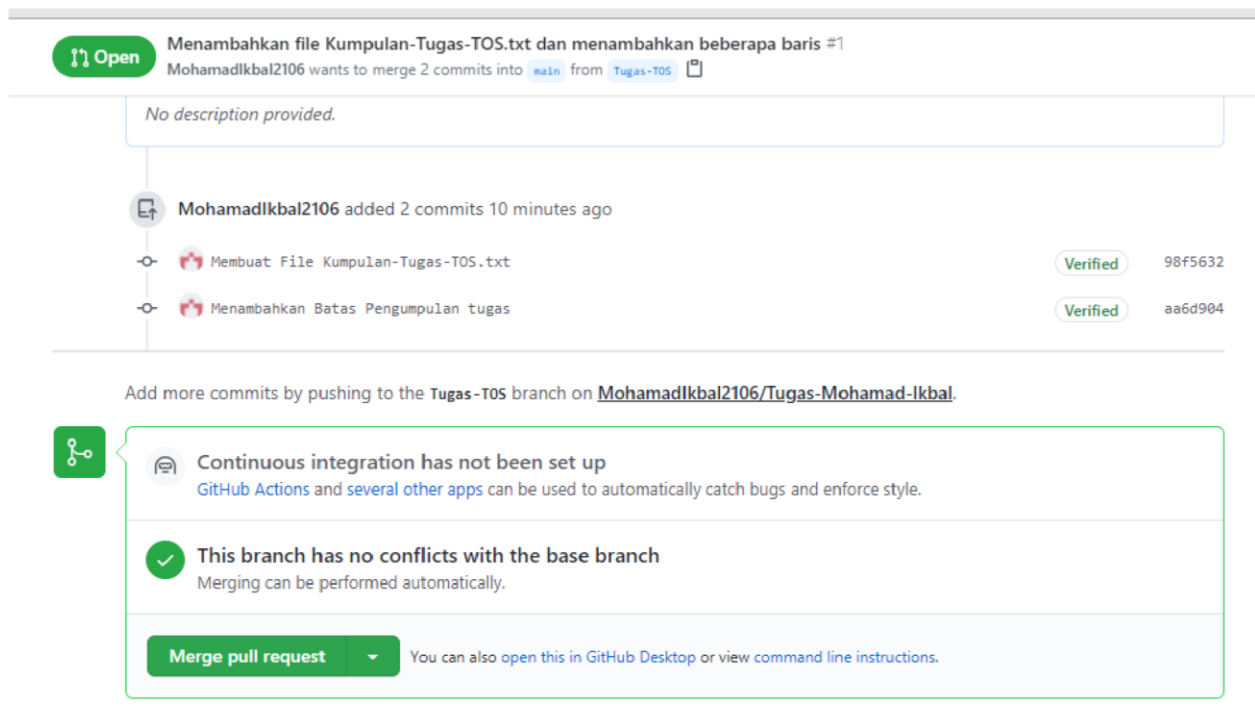
📄 Kumpulan-Tugas-TOS.txt	Membuat File Kumpulan-Tugas-TOS.txt	now
📄 README.md	Initial commit	yesterday
📄 Tugas-Github.txt	Menghapus edit Readme	9 minutes ago

README.md ✎

Setelah mengklik tombol compare tadi kemudian tampilan akan seperti ini. Kita bisa membaca keterangan pada kolom tersebut. Setelah itu kita mengklik tombol create pull request




Selanjutnya tampilan menjadi seperti dibawah ini. Kita tinggal mengklik tombol merge pull request



gabungkan

 **Merged**

Menambahkan file Kumpulan-Tugas-TOS.txt dan menambahkan beberapa baris #1
MohamadIkbal2106 merged 2 commits into `main` from `Tugas-TOS`  now

No description provided.

 **MohamadIkbal2106** added 2 commits 11 minutes ago

  Membuat File Kumpulan-Tugas-TOS.txt Verified 98f5632

  Menambahkan Batas Pengumpulan tugas Verified aa6d904

  **MohamadIkbal2106** merged commit [19e7aa2](#) into `main` now Revert

 **Pull request successfully merged and closed** Delete branch

You're all set—the `Tugas-TOS` branch can be safely deleted.

Dan tampilannya akan seperti ini. ini berarti branch tersebut berhasil di

Bagian ke 2

1. Saya telah membuat file kumpulan tugas semester 4.txt

Tugas-Mohamad-Ikbal / Tugas-Semester4.txt in `main`

<> Edit file

Preview changes

```
1 KUMPULAN TUGAS SEMESTER 4
2 - Tugas Sistem Informasi Manajemen
3 - Tugas Pemrograman Berorientasi Objek
4 - Tugas Pemrograman Web
5 - Tugas Teknologi Open Source
6 ^Tugas pemrograman shell 1
7 ^Tugas pemrograman shell 2
8 ^tugas pemrograman shell 3
9 ^tugas pemrograman shell 4
10 ^tugas Github
11
```

2. Setelah saya membuat file tersebut kemudian saya mencoba mendiskusikan file tersebut dengan cara teman-teman saya akan melengkapi isi dalam file tersebut sesuai dengan pengetahuan mereka sehingga tampilan dalam pull and request menjadi seperti ini

Filters

☐ 2 Open ✓ 1 Closed

Author ▾

Label ▾

☐  menambahkan tugas pemrograman shell dan git hub

#3 opened 1 minute ago by jimilingobel

☐  Hapus tugas PWEB & tambah tugas IMK

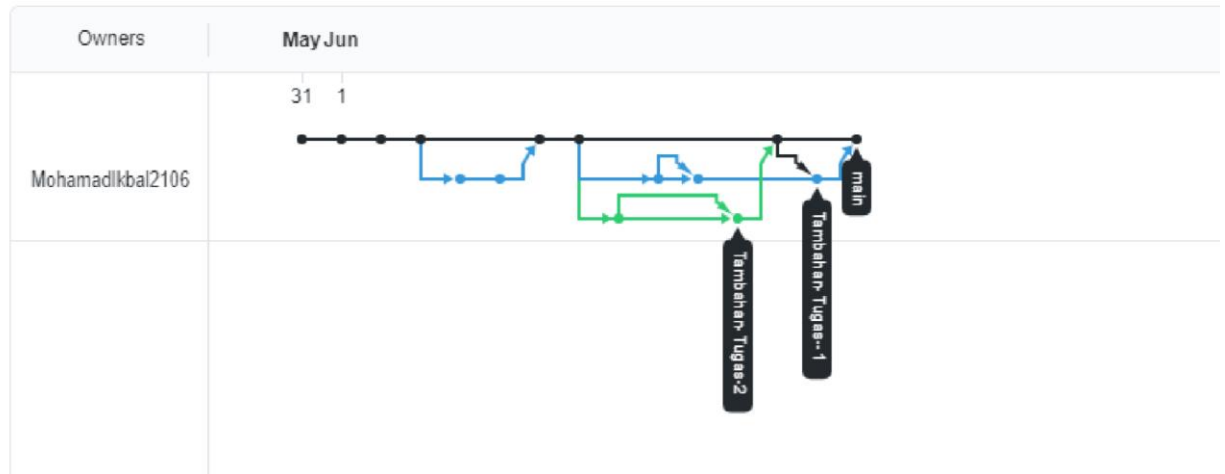
#2 opened 9 minutes ago by parismoridu

 ProTip! Find everything you created by searching `author:Me`

- Setelah semua pull request dari teman telah di compare dan di merge, tampilan pada network graph akan menjadi seperti ini.


Network graph


Timeline of the most recent commits to this repository and its network ordered by most recently pushed to.




Perbaiki Bagian ke 2 dalam konflik dan resolve

Perbaiki Konflik

 jimilingobel and others added 2 commits 3 minutes ago


 Menambahkan bagian ke 2


Verified bf32f03

 Merge pull request #7 from jimilingobel/patch-2

Verified 0a234f0

Add more commits by pushing to the **Tambahan-Tugas-2** branch on **MohamadIkbal2106/Tugas-Mohamad-Ikbal**.





This branch has conflicts that must be resolved
Use the [web editor](#) or the [command line](#) to resolve conflicts.

Resolve conflicts

Conflicting files
Tugas-Github.txt

Merge pull request

You can also [open this in GitHub Desktop](#) or view [command line instructions](#).

Tugas-Github.txt

1 conflict Prev Next

Mark as resolved

```
1 TUGAS GITHUB
2 - Mendaftar ke Github
3 - Buat Repositori
4 - Buat File
5 - Tambah File baru di branch baru
6 <<<<<< Tambahan-Tugas-2
7 - gabungkan branch baru tersebut ke dalam master branch
8 - Mengkonfirmasi merge dari branch baru
9 BAGIAN 2
10 - Terima salah satu pull request tersebut agar bergabung ke branch master
11 - terima lagi pull request kedua
12 =====
13 - Buat sebuah file yang akan di kerjakan bersama-sama
14 - Minta kedua teman tersebut untuk melakukan pull request
15 >>>>>> main
16
```

Perbaikan Resolve

Tambahan tugas 2 #9

Resolving conflicts between `Tambahan-Tugas-2` and `main` and committing changes → `Tambahan-Tugas-2` Commit merge

1 conflicting file	Tugas-Github.txt	✓ Resolved
<div>Tugas-Github.txt</div> <div>Tugas-Github.txt</div>	<pre>1 TUGAS GITHUB 2 - Mendaftar ke Github 3 - Buat Repositori 4 - Buat File 5 - Tambah File baru di branch baru 6 BAGIAN 2 7 - Terima salah satu pull request tersebut agar bergabung ke branch master 8 - terima lagi pull request kedua 9 - Buat sebuah file yang akan di kerjakan bersama-sama 10 - Minta kedua teman tersebut untuk melakukan pull request 11 12</pre>	

Add more commits by pushing to the `Tambahan-Tugas-2` branch on `MohamadIkbal2106/Tugas-Mohamad-Ikbal`.



Continuous integration has not been set up

[GitHub Actions](#) and [several other apps](#) can be used to automatically catch bugs and enforce style.



This branch has no conflicts with the base branch

Merging can be performed automatically.

Merge pull request



You can also [open this in GitHub Desktop](#) or [view command line instructions](#).