

</> HTML: Publisert nettsiden din



Publisert nettsiden din på Internett

Nå har du laget ditt eget nettsted. Du ønsker vel å vise det frem, gjør du ikke?

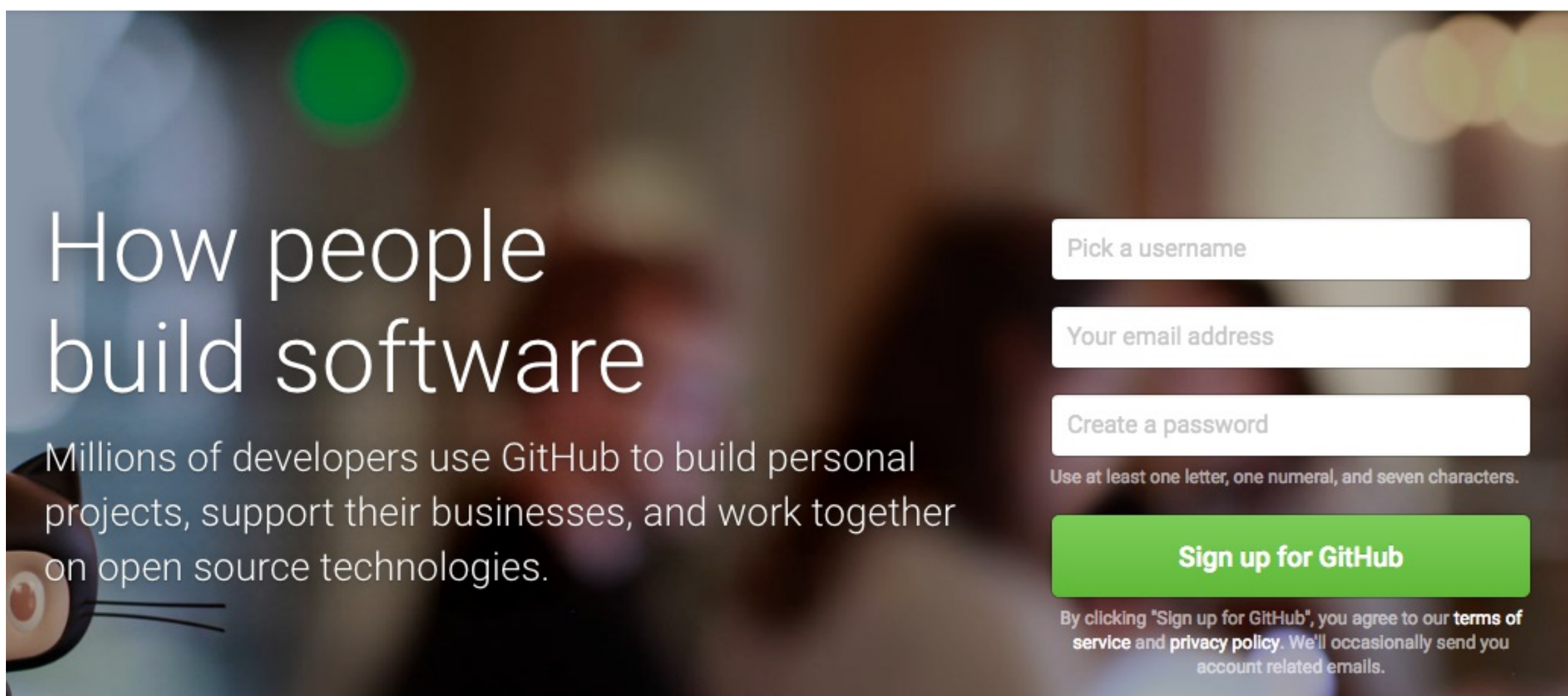
Husker du servere fra den første økten? Servere er datamaskiner som alltid er på og koblet til Internett, og de er satt opp slik at folk kan besøke nettsteder som lever på disse datamaskinene.

For å legge nettsiden vår på internett skal vi nå bruke [Github Pages](#). Det er det **Kodeklubben** bruker: [kodeklubben.github.io](#). For at du skal kunne gjøre dette må du ha en epost-adresse. Du kan enten lage din egen ([Gmail](#)), bruk den du har på skolen eller spørre om å låne foreldrene dine sin. Det er viktig her at du husker hvilken epost du har brukt, du må også ha tilgang til eposten slik at du får godkjent brukeren på [Github](#).

Github

Github er en samarbeidsplattform for oss som driver med programmering. Her kan vi legge ut prosjekter som andre kan hjelpe til med, eller vi kan finne et prosjekt vi kan bidra på. På denne måten kan vi enkelt hjelpe, samarbeide og dele med alle som driver med programmering i verden. Vi skal nå lage en [GitHub](#)-bruker.

- ☐ Gå inn på [Github.com](#)
- ☐ Skriv inn [Username](#) (brukernavn), [epost](#) og [password](#) (passord) før du trykker [Sign up for Github](#) (se bilde under)

[Personal](#)[Open source](#)[Business](#)[Explore](#)[Pricing](#)[Blog](#)[Support](#)[Sign in](#)[Sign up](#)

- ☐ Følg instruksjonene videre for å godkjenne og lage ferdig brukeren din

Brukernavn.github.io





Nå som vi har en [Github-bruker](#) kan vi registrere en [github.io](#)-side.

- ☐ Logg inn på [Github.com](#) med den nye brukeren din, hvis du ikke allerede er logget inn
- ☐ Trykk på [New repository](#) (Grønn knapp til høyre eller [+](#) øverst i høyre hjørne rett ved siden av profilbildet ditt, se bilde under)

**Reorder issues within a milestone** 


Reorder Issues within a Milestone to indicate priority using drag-and-drop.

[View 2 new broadcasts](#)

| Repositories you contribute to | | |
|---|--------------------------------------|--|
|  | kodeklubben/oppgaver | 15  |
|  | kristandre/DwarfHeim | 1  |

Your repositories 18 [New repository](#)

[All](#) [Public](#) [Private](#) [Sources](#) [Forks](#)

 [kodeklubben/oppgaver](#)


☐ Under **Repository name** så skriver du **ditt-brukeravn.github.io** . Under ser du et eksempel med **kodeklubben.github.io** .

Create a new repository


A repository contains all the files for your project, including the revision history.

Owner

Repository name


 kodeklubben-trondheim ▾

 /




Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **silver-doodle**.

Description (optional)

☒  **Public**

Anyone can see this repository. You choose who can commit.


☐  **Private**

You choose who can see and commit to this repository.

☐ **Initialize this repository with a README**

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

Add .gitignore: **None** ▾

Add a license: **None** ▾ 

[Create repository](#)

- ☐ Du kan gjerne skrive en beskrivelse av nettsiden under **Description**
- ☐ Velg enten **Public** (alle kan se koden din) eller **Private** (koden til nettsiden blir privat). Vi har valgt **Public** .
- ☐ Trykk **Create repository** (Lag oppbevaringssted).

Nå skal vi laste ned **repository** -et eller **repo** -et vårt, altså oppbevaringsstedet for koden til nettsiden vår. Denne koden legges i en mappe lokalt på datamaskinen vår. I denne mappen legger vi inn alle filene som skal brukes til nettsiden og bruker programmet eller kommandolinjen til **Github** for å laste opp kode til **ditt-brukeravn.github.io** -siden vår.

- ☐ Trykke på **Set up in Desktop** :

[Code](#) [Issues 0](#) [Pull requests 0](#) [Wiki](#) [Pulse](#) [Graphs](#) [Settings](#)

Quick setup — if you've done this kind of thing before

Set up in Desktop

 or

HTTPS

SSH

https://github.com/kodeklubben/kodeklubben.github.io.git

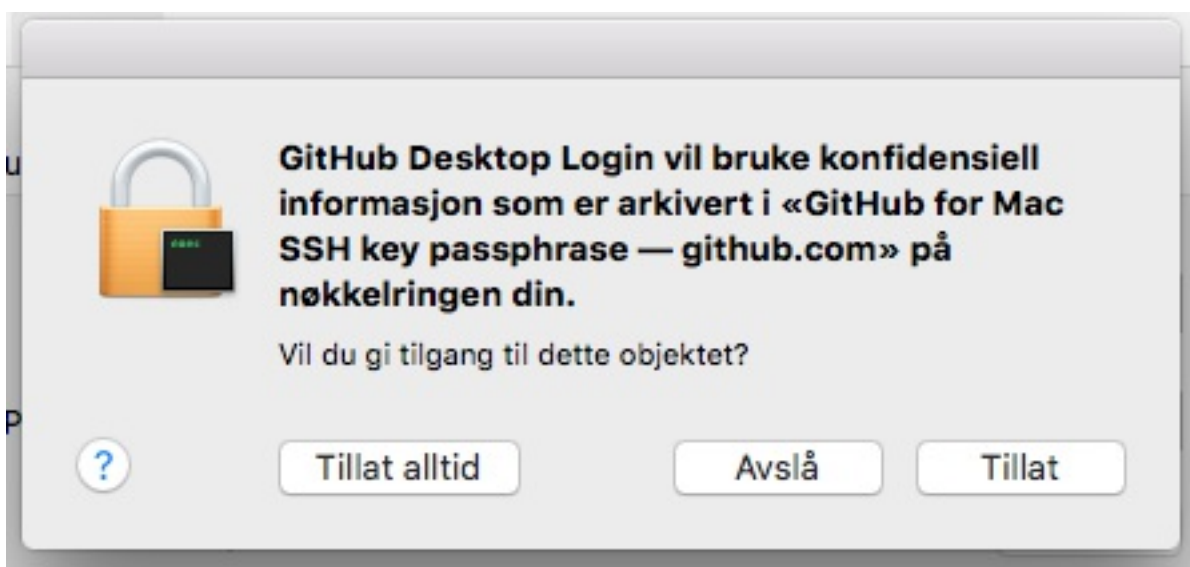
We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# kodeklubben.github.io" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git remote add origin https://github.com/kodeklubben/kodeklubben.github.io.git
git push -u origin master
```

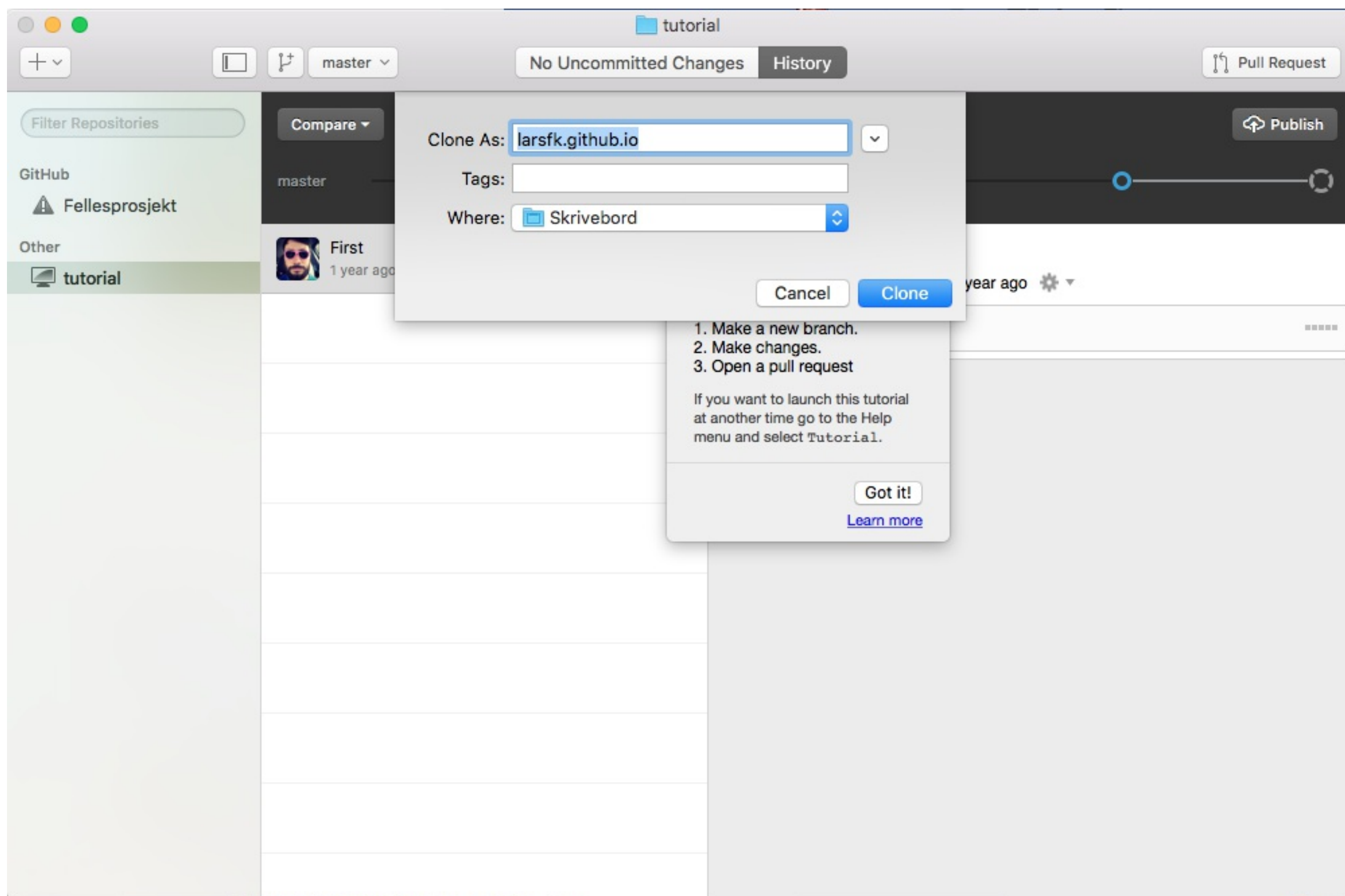
Hvis du er vant til å bruke **kommandolinjen** til **Linux** eller **Mac OS X**, så kan du gjøre det som står under **...or create a new repository on the command line**.

- ☐ Du vil få spørsmål om å laste ned `Github-programmet, takk ja til det.
- ☐ Trykk **Tillat** på eventuelle ting som dukker opp når **Github**-programmet åpner seg:



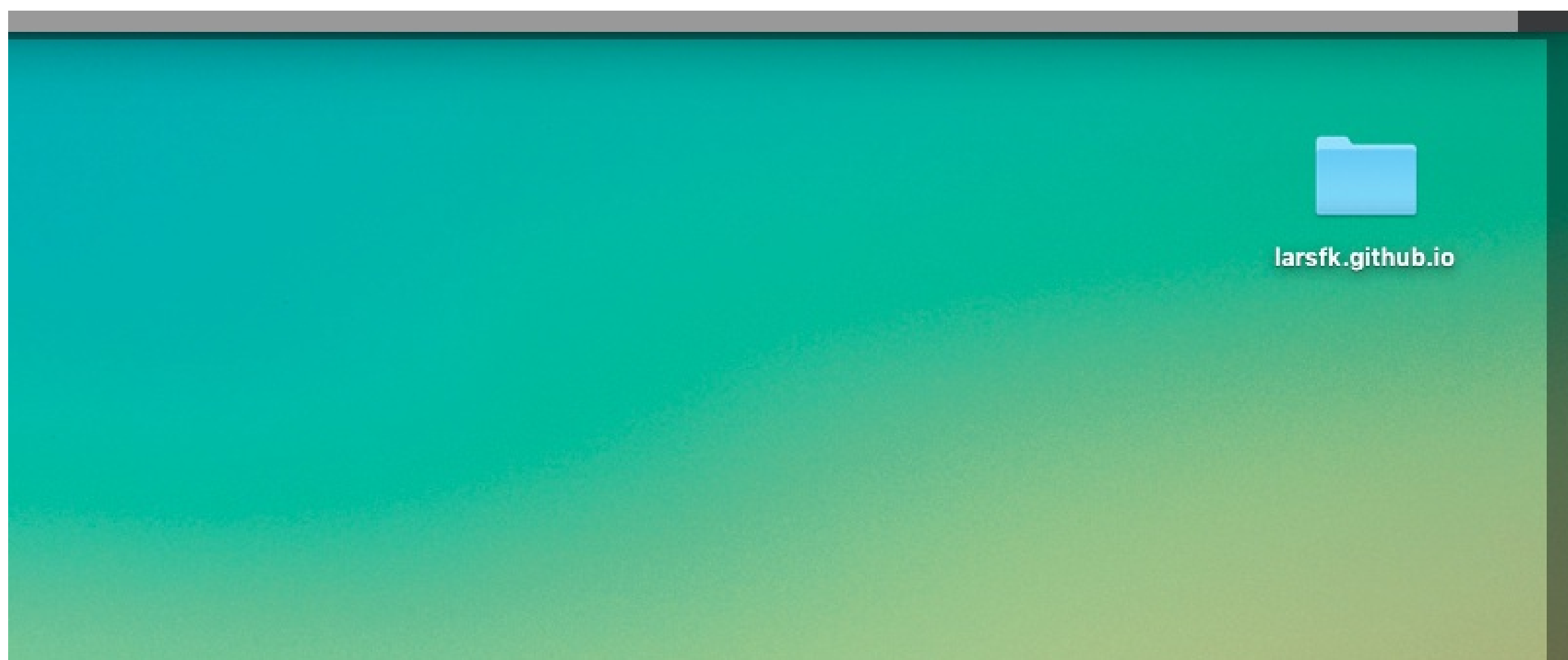
- ☐ Hvis du får spørsmål om å logge inn så logger du bare inn med **Github**-brukeren du lagde i sted
- ☐ Du får nå spørsmål om å legge mappen **ditt-brukernavn.github.io** et sted lokalt på datamaskinen, legg det et passende sted hvor du finner det igjen. For eksempel på **Skrivebordet** eller i **Mine dokumenter**.

For å ikke ødelegge det vi har på **kodeklubben.github.io** skal jeg videre vise med brukeren **larsfk.github.io**.

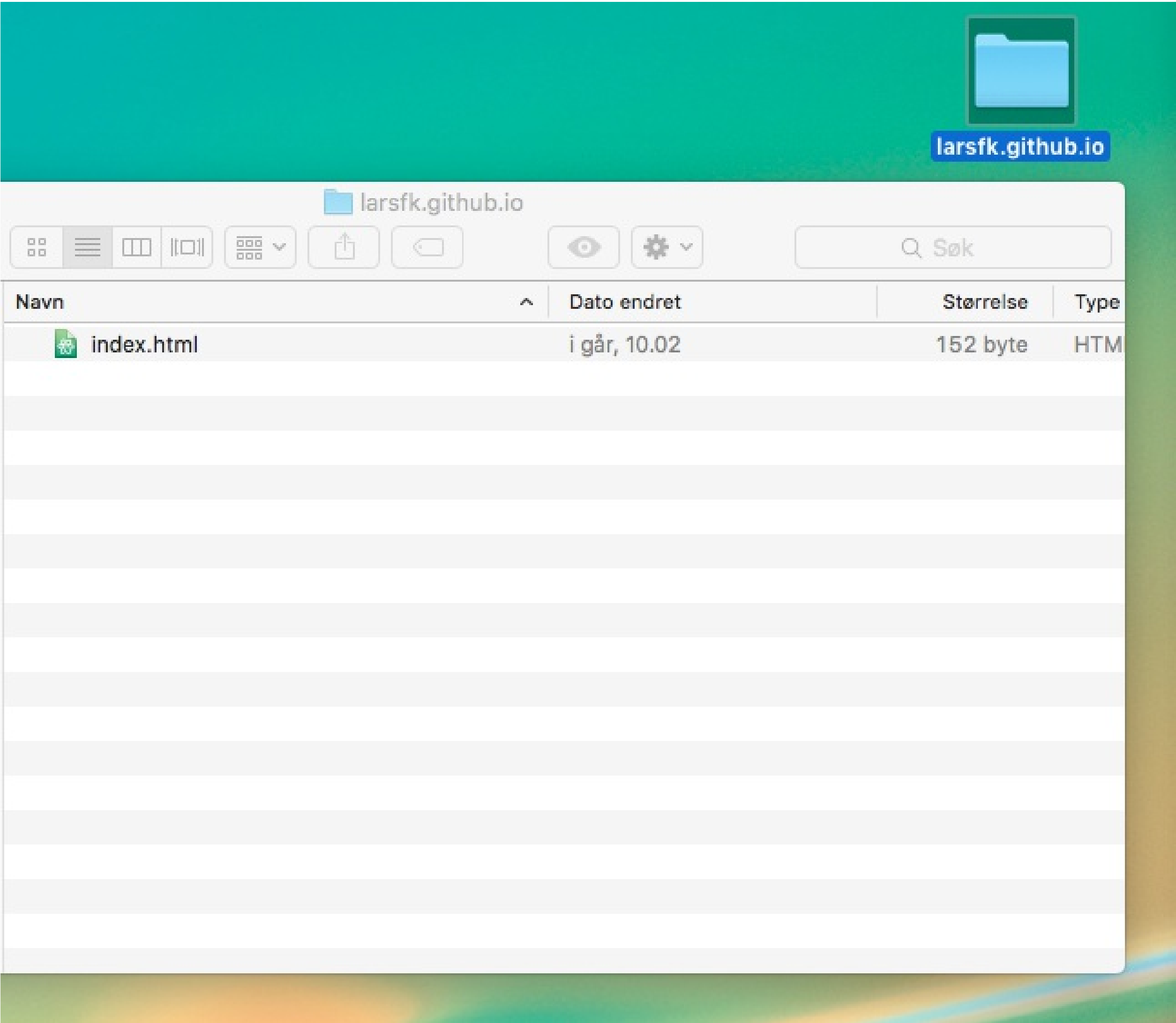


Da er det på tide å laste opp hjemmesidens første fil!

- ☐ Åpne mappen `ditt-brukernavn.github.io` . Min heter `larsfk.github.io` og ligger på `Skrivebordet` .



- ☐ Åpne din favoritt `teksteditor` (Atom, NodePad, Brackets IO, NodePad++)
- ☐ Lag `index.html` og lagre den i mappen `ditt-brukernavn.github.io` . Dette skal være startside til nettsiden vår.



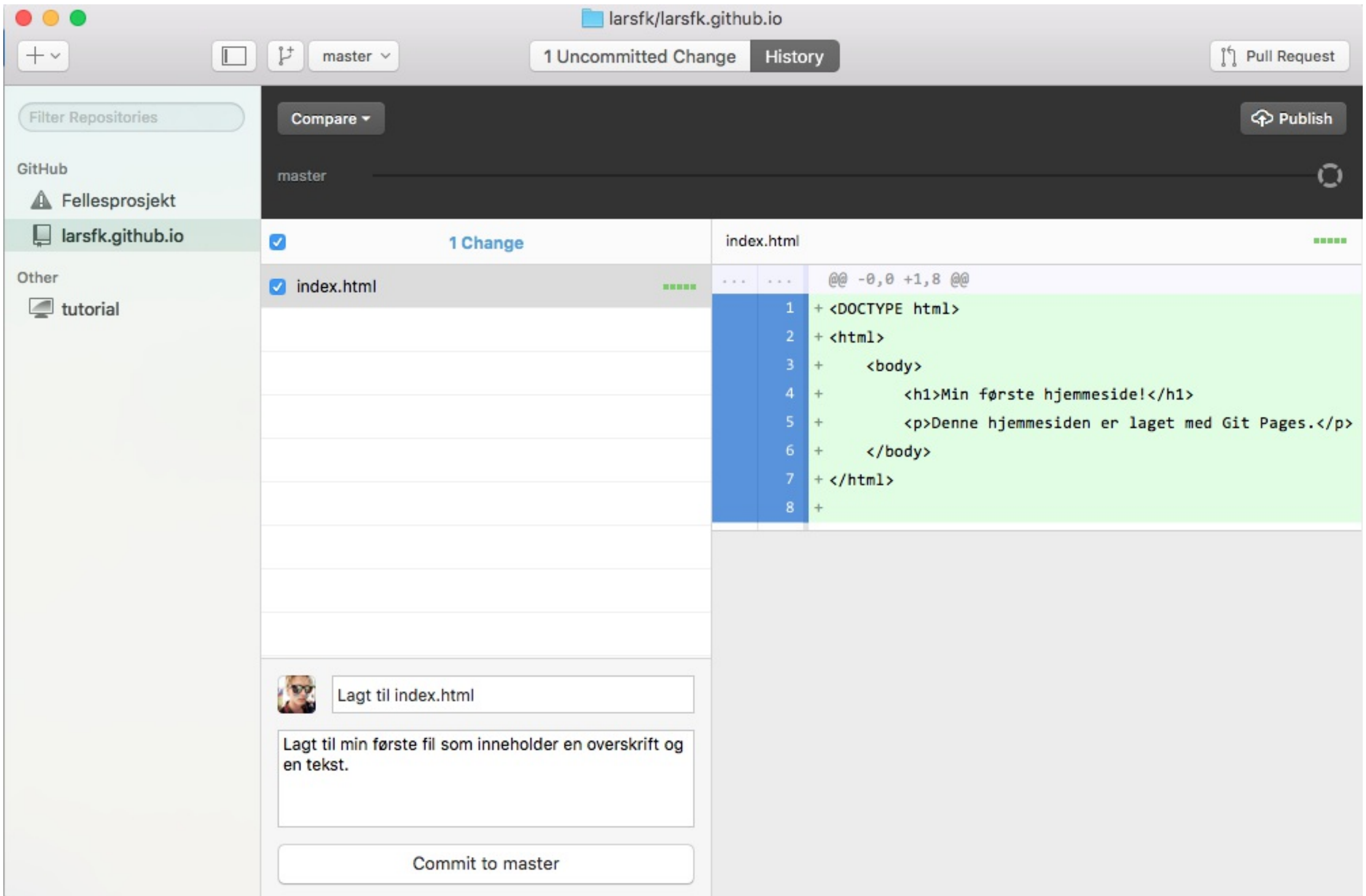
☐ Skriv noe **HTML** i **index.html** . Du kan gjerne kopiere en av oppgavene du allerede har laget. Hvis du ikke vet hva du skal skrive kan du for eksempel skrive noe sånt:

```
<DOCTYPE html>
<html>
  <body>
    <h1>Min første hjemmeside!</h1>
    <p>Denne hjemmesiden er laget med Git Pages.</p>
  </body>
</html>
```

Nå skal vi laste opp denne filen til **ditt-brukernavn.github.io** .

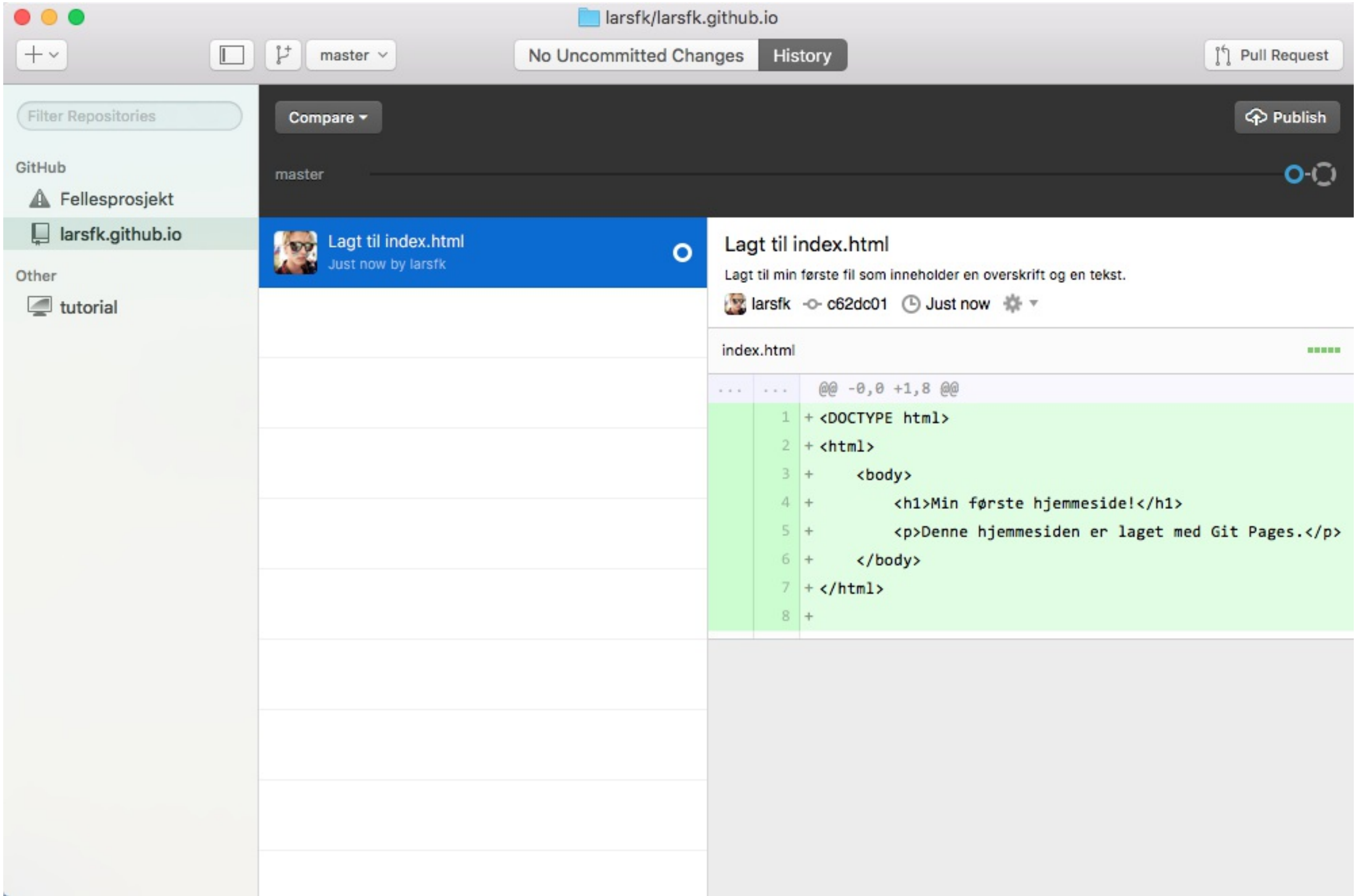
Oppdater ditt-brukernavn.github.io

- ☐ Åpne **Github** -programmet
- ☐ Trykk på **ditt-brukernavn.github.io** i kolonnen til venstre
- ☐ Trykk på **Compare** .



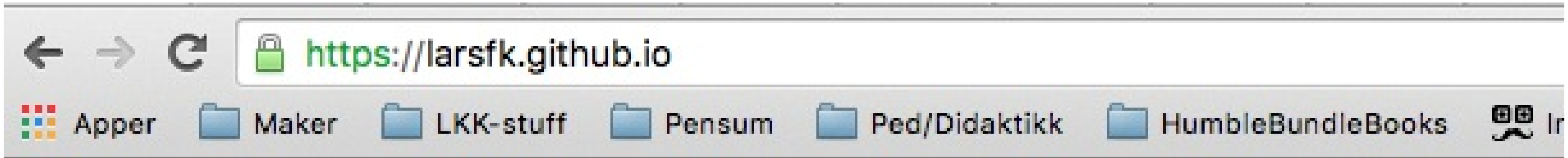
Når du trykker på **Compare** begynner **Github** å sammenligne det som ligger i mappen **ditt-brukernavn.github.io** med det som ligger på nettsiden **ditt-brukernavn.github.io**. Alt som er **grønt** er det som er lagt til og alt som blir **rødt** er det endringer som er fjernet. Under har jeg kun lagt til ny kode, derfor er koden **grønn**.

- ☐ Må du **committe** endringene du har gjort før du får lagt opp filen til **Github**-en din. For å gjøre dette skriver du en kort forklaring i **Summary**, og litt mer detaljert beskrivelse av hva som er gjort i **Description**, som vist på bildet over.
- ☐ Trykk på **Commit to master** når du har skrevet om endringene som er gjort
- ☐ Nå kan du trykke på **Publish** øverst til høyre



- ☐ Hvis du får spørsmål om å **Tillate** en operasjon, så gjør det.
- ☐ Nå ser vi (se bildet over) at en **commit** er lagt til og **pushet** (lastet opp) til siden vår. Gå inn på **ditt-brukeravn.github.io** (**larsfk.github.io** for meg) for å se hjemmesiden din!

NB! Stegene over må du gjøre hver gang du skal oppdatere nettsiden din!



Min første hjemmeside!

Denne hjemmesiden er laget med Git Pages.

Gratulerer med ny hjemmeside! Denne kan du dele med hvem du vil ved å sende lenken **ditt-brukeravn.github.io**.

Vil du lære mer om GitHub?

GitHub er et stort tema og kan være litt komplisert og vrient i starten, men jeg hvis du vil lære mer sjekk ut tipsene under:

- Les mer om GitHub her: <https://www.atlassian.com/git/tutorials>
- Søk på `GitHub Tutorials` på YouTube F.eks: GitHub for noobs

Lisens: [CC BY-SA 4.0](#) **Forfatter:** Lars Klingenberg