

## Publiser 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 p	oå Github	.com										
Skriv ini	n Userna	me (brukerna	vn), epost	t og pas	ssword (pass	ord) før	du try	kker	Sign up for	Github	(se bild	e under
	Personal	Open source	Business	Explore		Pricing	Blog Su	upport	Search GitHub		Sign in	Sign up
	Part I											
1.7												



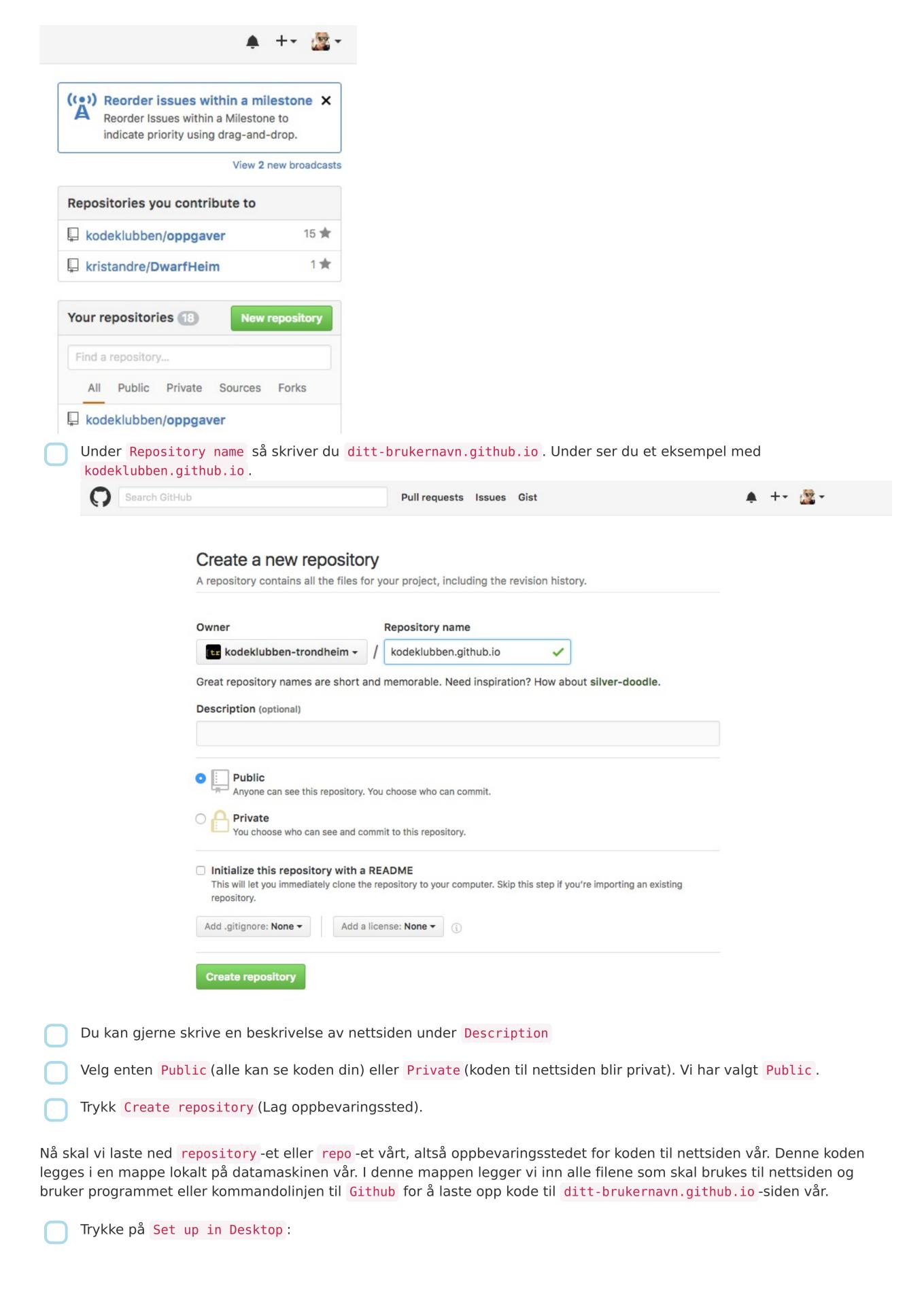
Følg instruksjonene videre for å godkjenne og lage ferdig brukeren din

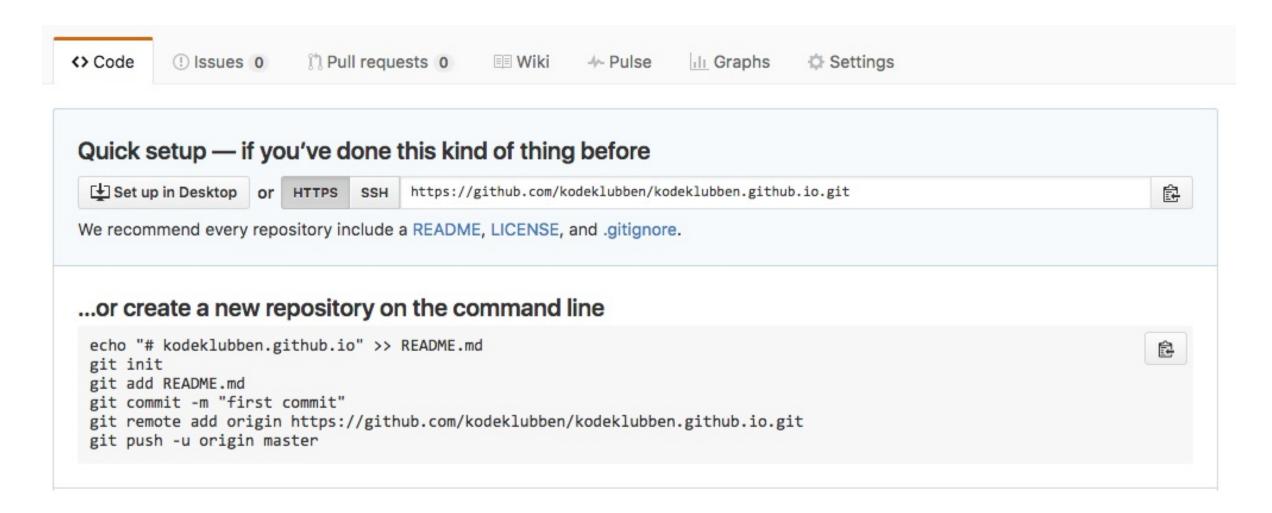
## Brukernavn.github.io

Nå som vi har en Github-bruker kan vi registrere en github.io-side.

	Logg inn på	Github.com r	med den	nye brukerei	ո din,	hvis du	ı ikke	allerede er	logget inn
--	-------------	--------------	---------	--------------	--------	---------	--------	-------------	------------

Trykk på New	repository	(Grønn knapp til høyre elle	r +	øverst i høyre hjørne	rett ved	siden av	probilbildet o	litt, se
bilde under)								





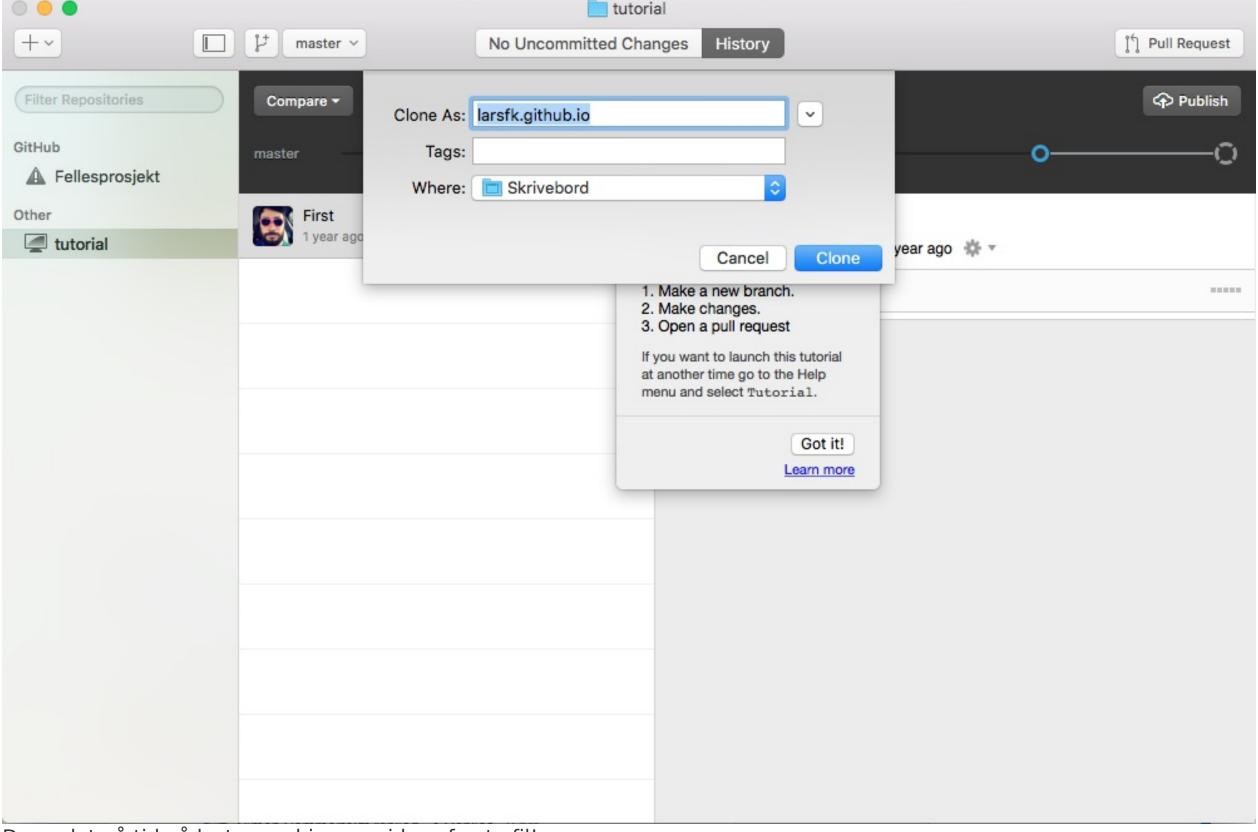
Hvis du er vant til å bruke kommandolinjen til Linux eller Mac OS X, så kan du gjøre det som står under ...or create a new repository on the command line.

- 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:



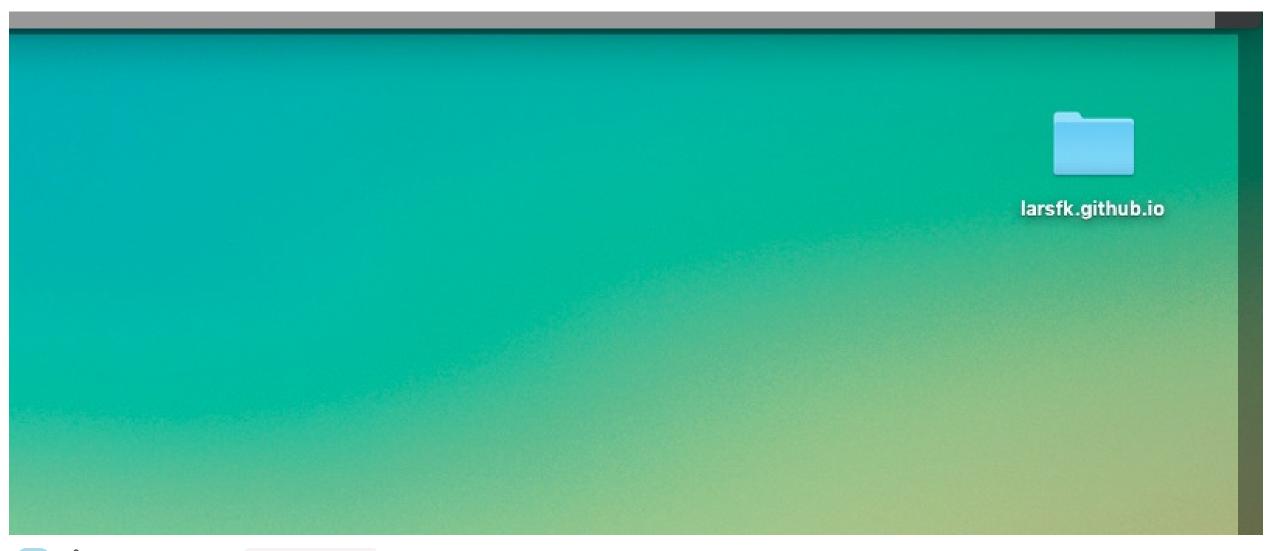
- Hvis du får spørsmål om å logge inn så logger du bare inn med Github -brukeren du lagde i sted
- Du får nå spørsmål om å legge mappen ditt-brukernavn.github.io et sted lokalt på datamaskinen, legg det et passende sted hvor du finner det igjen. For eksempel på Skrivebordet eller i Mine dokumenter.

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

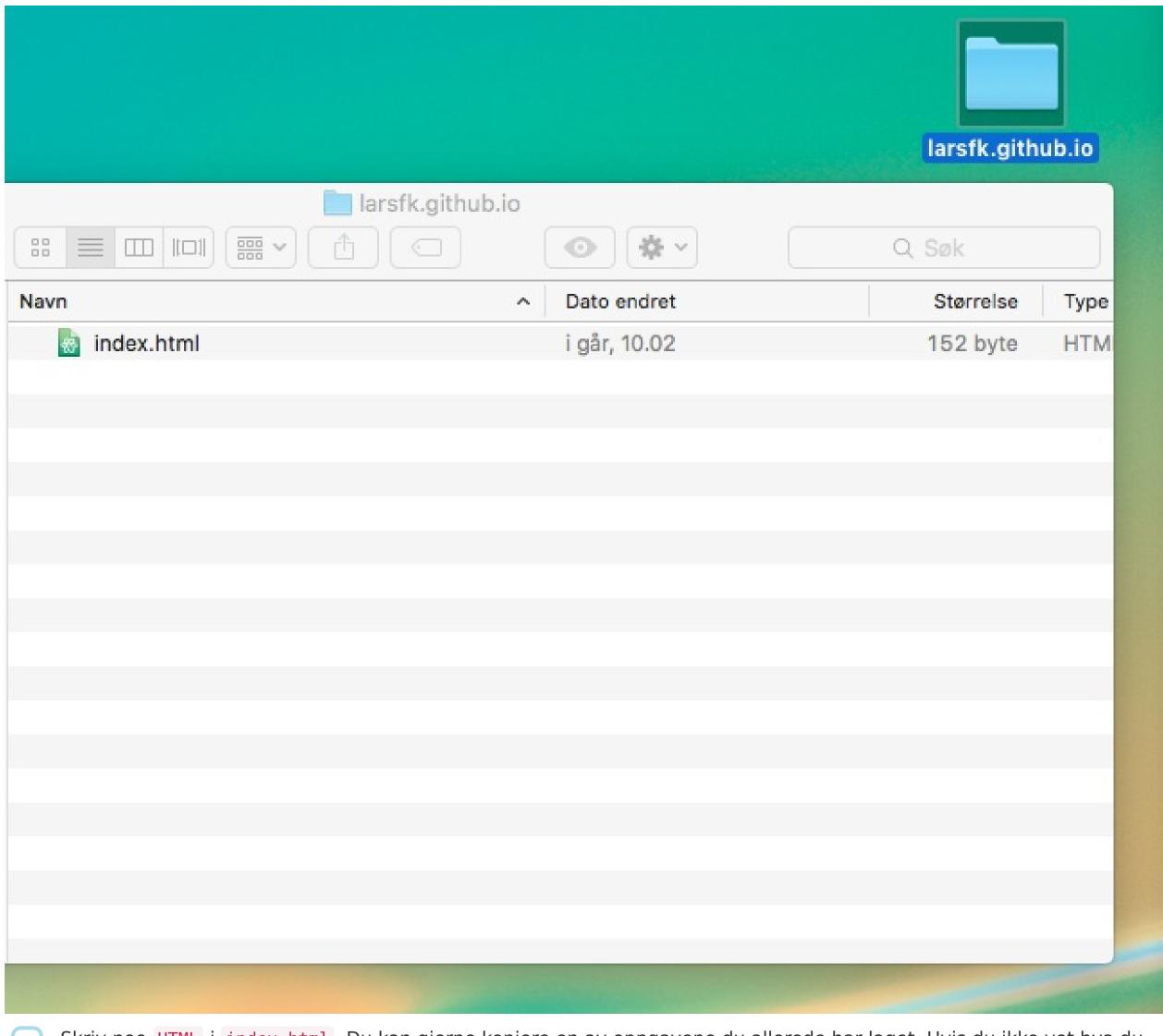


Da er det på tide å laste opp hjemmesidens første fil!

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 startsiden til nettsiden vår.

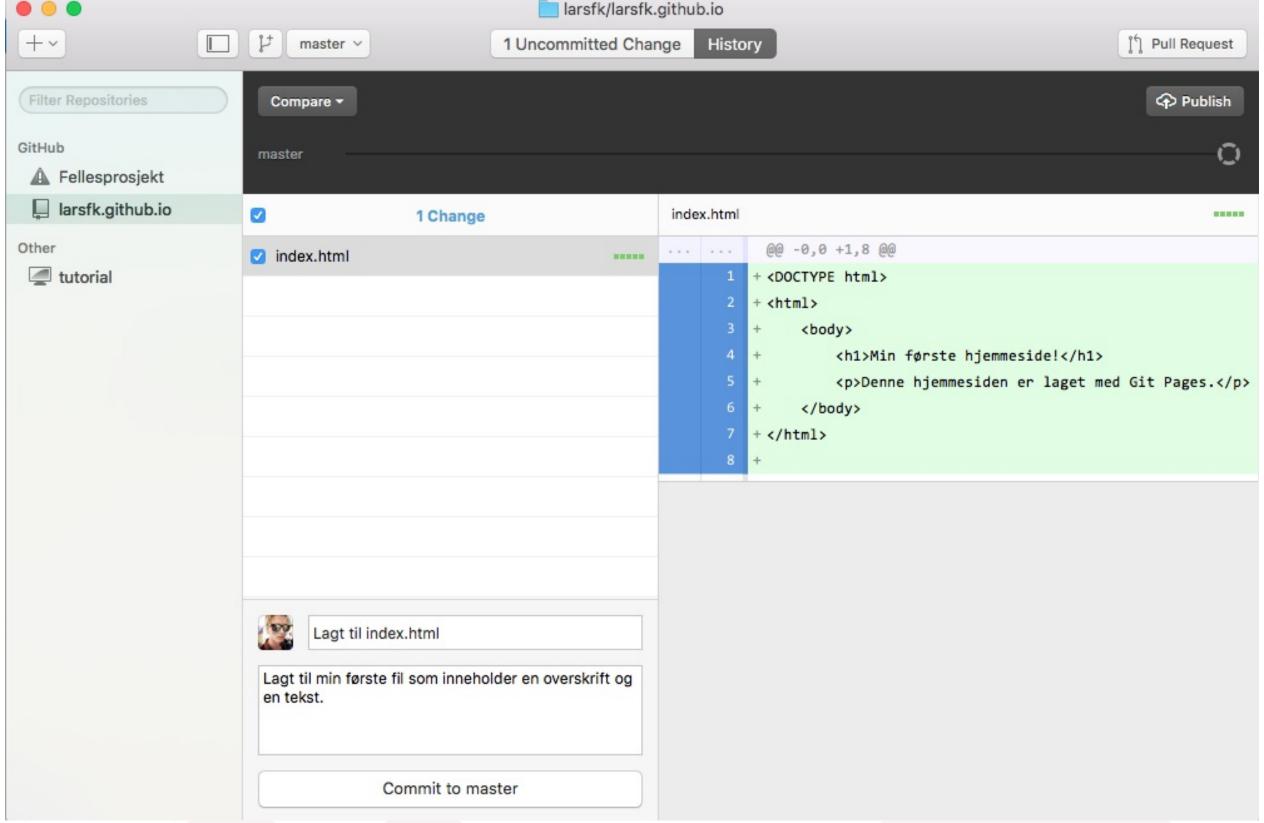


Skriv noe HTML i index.html. Du kan gjerne kopiere en av oppgavene du allerede har laget. Hvis du ikke vet hva du skal skrive kan du for eksempel skrive noe sånt:

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

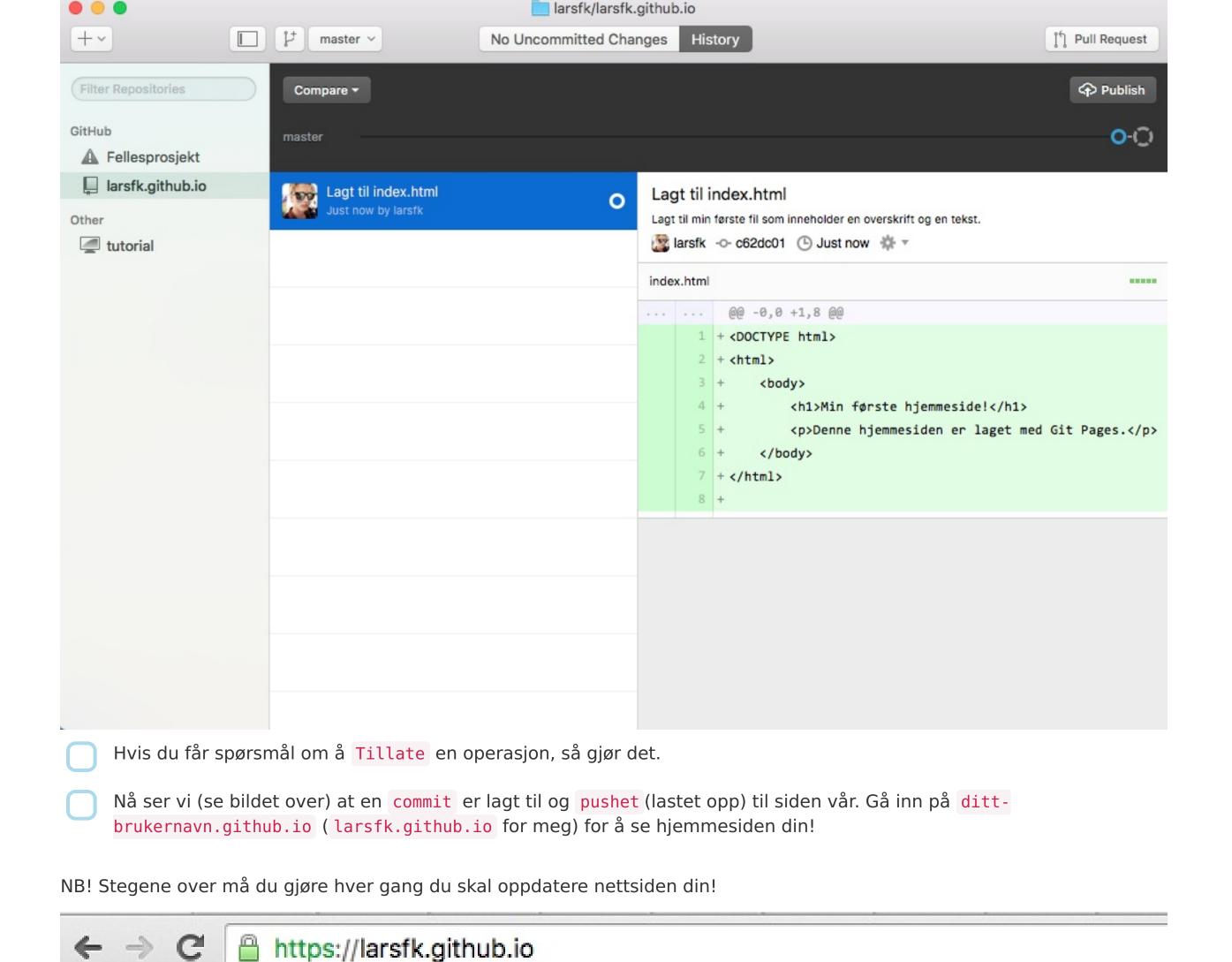
# Oppdater ditt-brukernavn.github.io

- 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



Ped/Didaktikk

HumbleBundleBooks

# Min første hjemmeside!

LKK-stuff

Denne hjemmesiden er laget med Git Pages.

Maker

Apper

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

Pensum

#### 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