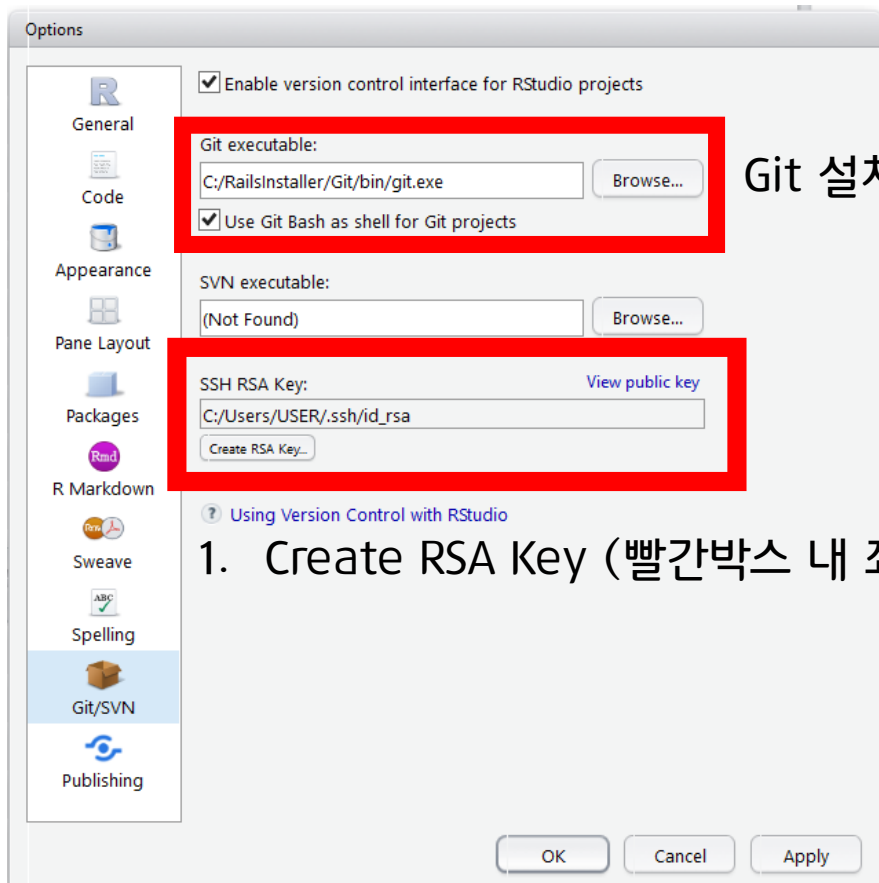


## Unit 00 | 추가 사항

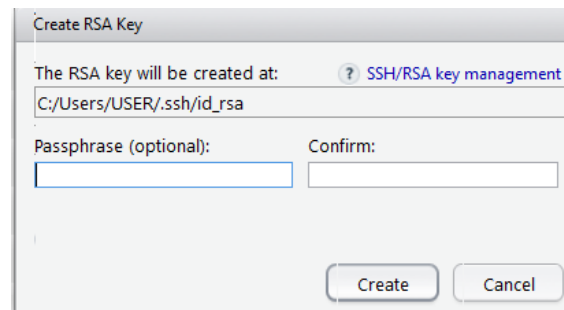
Tools > Global options > Git/SVN



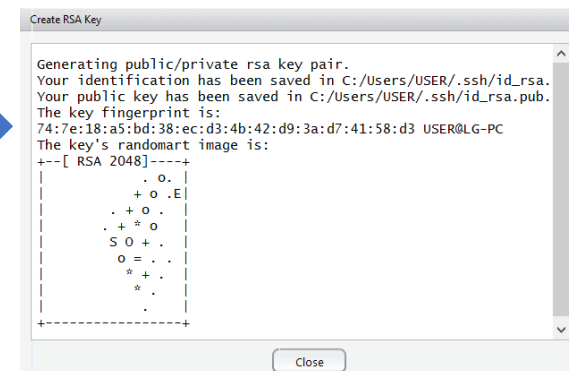
Git 설치된 경로

1. Create RSA Key (빨간박스 내 좌측 하단)

2. Create 클릭



3. Close 클릭

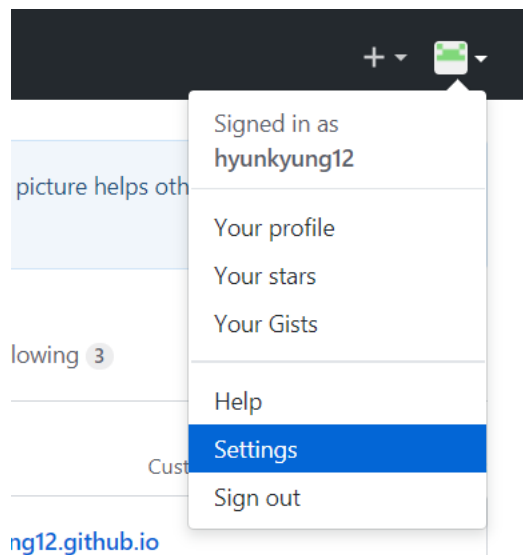


4. (다시 좌측 사진으로 돌아가서) View public key 클릭, 그대로 복사

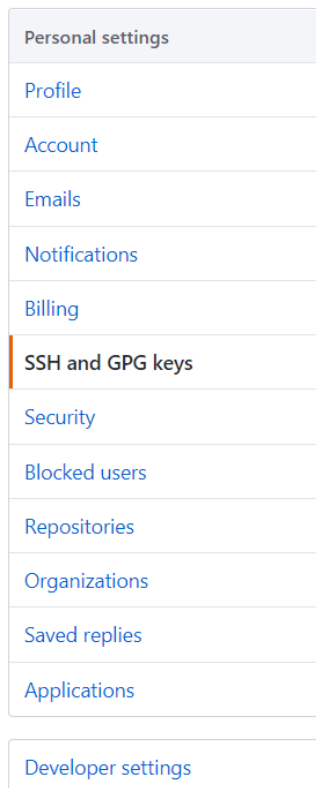


## Unit 00 | 추가 사항

자신의 github (우측상단) > Settings 클릭



## SSH and GPG keys



### SSH keys

[New SSH key](#)

This is a list of SSH keys associated with your account. Remove any keys that you do not recognize.

↓ New SSH Key 클릭하면 나오는 화면

### SSH keys / Add new

Title

rstudio

이름은 아무거나 (저는 rstudio로 했어요)

Key

begins with 'ssh-rsa', 'ssh-dss', 'ssh-ed25519', 'ecdsa-sha2-nistp256', 'ecdsa-sha2-nistp384', or 'ecdsa-sha2-nistp521'

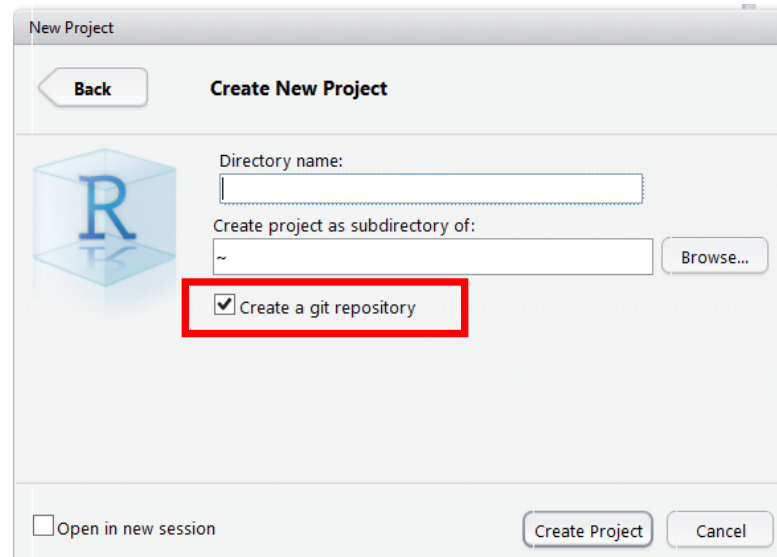
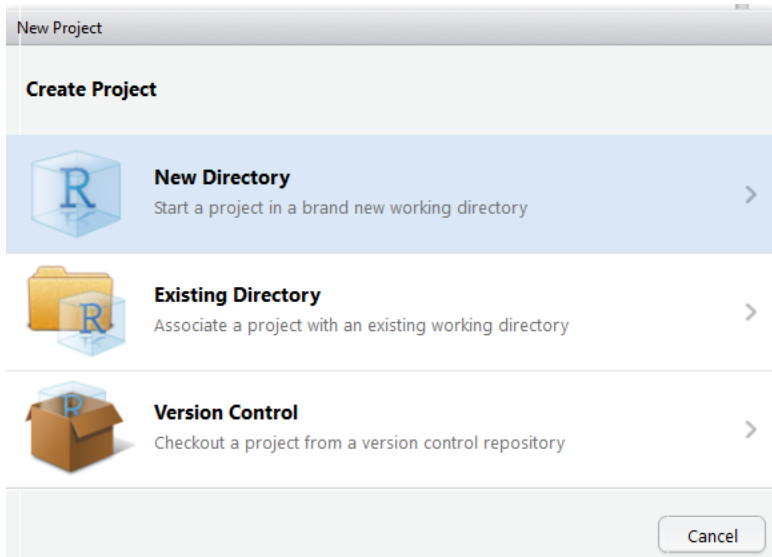
아까 복사해왔던 키값 붙여넣기

[Add SSH key](#)

Add하기

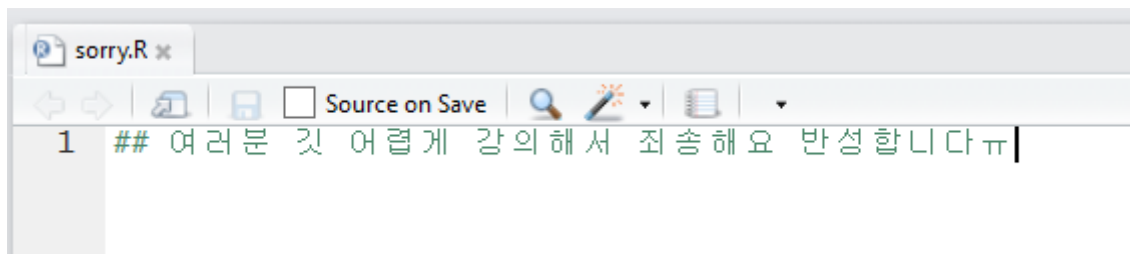
## Unit 00 | 추가 사항

File &gt; new project



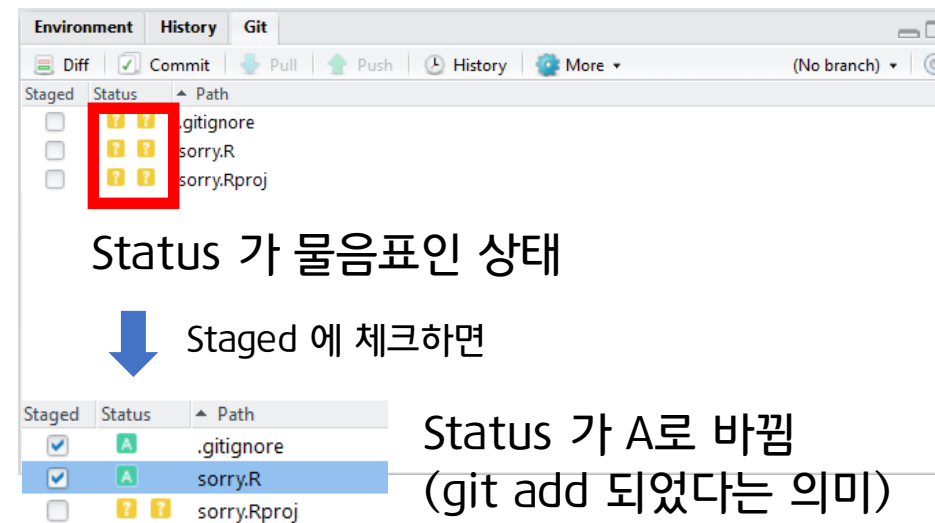
## Unit 00 | 추가 사항

File > new file > R scripts

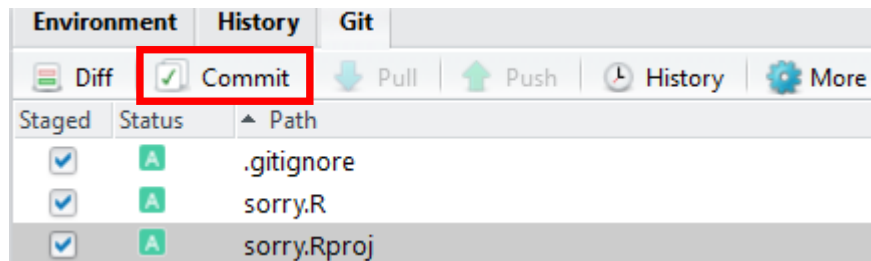


아무 파일이나 생성 후 저장한 상태

화면 우측 상단에 Git 탭 클릭

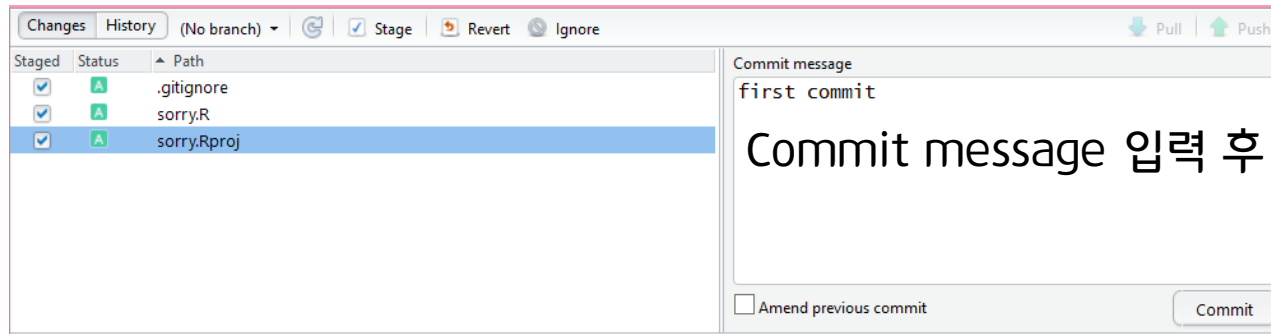


## Unit 00 | 추가 사항

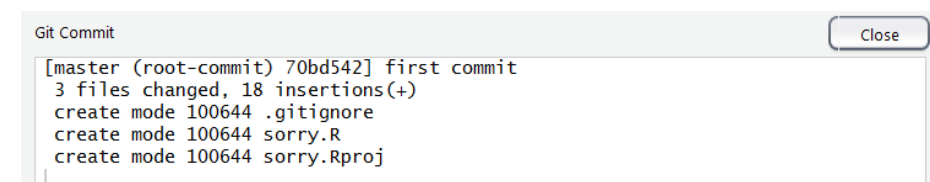


Commit 누르시면 아까 했던 git commit과 같은 역할을 하게 됩니다

위에서 Commit 을 누르면 뜨는 창



Commit 완료시 뜨는 화면



## Unit 00 | 추가 사항

Tools &gt; Shell

```
USER@LG-PC ~/Desktop/Documents/sorry (master)
$ git config --list
core.symlinks=false
core.autocrlf=false
color.diff=auto
color.status=auto
color.branch=auto
color.interactive=true
pack.packsizelimit=2g
help.format=html
http.sslcainfo=/bin/curl-ca-bundle.crt
sendemail.smtpserver=/bin/msmtp.exe
diff.astextplain.textconv=astextplain
rebase.autosquash=true
user.name=hyunkung12
user.email=khc0275@naver.com
core.repositoryformatversion=0
core.filemode=false
core.bare=false
core.logallrefupdates=true
core.symlinks=false
core.ignorecase=true
core.hidedotfiles=dotGitOnly
```

1. git config --list 를 쳐서 user name 과 email이 나오는지 확인  
안나오면 git config --global user.name 내이름  
git config --global user.email 내메일 쳐주세요
2. 원격 저장소에 내 R프로젝트를 이어줄거예요  
git remote add origin 내 깃헙 repository 주소
3. 원격 저장소로 내 프로젝트를 push 해줄거예요, master branch로!  
git push -u origin master
4. 성공적으로 push가 되었다면, 내 github repository를 새로고침하면  
방금 push 한 내용이 뜰거예요

## Unit 00 | 추가 사항

### 자주 들어왔던 질문들

1. git init 을 했는데 git branch를 했더니 아무것도 안나와요ㅠㅠ master 라고 branch 이름이 나와야 하는것 아닌가요?



master branch가 기본 branch 이름인 것은 맞지만, 최초 commit 이후에 branc로 인식됩니다!

따라서 git init > git add > git commit 후 git log로 commit 이 제대로 되었는지 확인 하시고,

다시 git branch 해보시면 master라고 정상적으로 나올 거예요!

2. git add 후 git commit 을 하려고 했는데 오류가 떠요ㅠㅠ



파일의 생성/변경 된 내용 중 add 되지 않은 항목이 있어 그럴 확률이 큽니다.

이 경우 git add . 이라고 치시면 폴더 내 모든 내용이 한번에 add 됩니다.

만약 바탕화면에서 git init 하신 후 git add . 하시면, 나중에 github에 올리실때 바탕화면의 모든 파일들이 올라갈거예요.

그러니 되도록 git 을 사용할때는 mkdir로 새 폴더를 만든 후 git init 해서 사용해 주세요!

## Unit 00 | 추가 사항

### 자주 들어왔던 질문들

3. `git push -u origin master` 했는데 reject 되었어요... 왜 이러는 걸까요?



remote 저장소로 push 할 때 reject되는 경우는 여러가지가 있습니다.

그렇지만 대부분 처음 git 을 시작하시는 경우,

가장 많이 reject 되는 경우는 변경사항을 모두 commit 하지 않은채 push를 시도하기 때문입니다.

`git status`로 파일들의 생성/변경 사항을 확인하시고, 빨간색으로 나오는 파일들을 모두 add 해주세요.

그 다음 새로 commit 하시고 push 하시면 아마 해결 될거예요!

4. 난 commit 을 했는데 왜 git branch 라고 하면 아무것도 안나올까요?



commit 을 하실때 반드시 commit message를 입력하셔야 commit 이 완료됩니다.

`git commit` 이라고 치시면 나오는 vim 화면의 맨 첫줄에 입력하셔도 되고,

`git commit -m "커밋 내용"`으로 입력하셔도 같은 의미입니다.