

* \$ git -- version // version पहायला

* \$ git config -- global user.name "rohit" // नाव सेट करायाला

* \$ git config -- global user.email " " // Email सेट कराया

सेट झाल्या का पहायला

* \$ git config -- global user.name

\$ git config -- global user.name

एक folder कायचा त्यात एक folder की path मध्ये
cmd चालायचा तर cmd open होईल
तर code लिखून VS code open करायाला अन
cmd close करायाची.

* ~~git~~ Vs Code ला folder बनवायचे

\$ cd project // project is a name of folder inside
main folder.

\$ ls // list of files in folder.

- 1) desktop - New folder - rename
- 2) Right click - Git Bash here
- 3)

↓
 ↓
 N
 Email

folder → again folder → cmd - code - close cmd →

2 file add
करो

PAGE No	
DATE	/ /

1) \$ git init // Initialize git

\$ git status // to check status

\$ git add file name // adding one file

→ \$ git commit -m "1st commit" // commit file

adding to staging area
↘ \$ git add -A // adding all files

\$ git status // to check all file in staging area

\$ git commit -m "2nd commit"

result - nothing to commit, working tree clean.

जर कोवती file modifi केली असेल किंवा कोणी चुकून केली असेल तर

\$ git checkout file name // change undo होताना

\$ git status // must be nothing to commit



* To track changes

\$ git diff - // staging करायच्या बाबि काय changes आले ते पहायला

जेव्हा एखादी एक file staging area मध्ये

* आहे अन् एक नवीन; // staging

लेव्हा staging area चे changes

track करायचे असतात जे committed नाहीत तेव्हा

\$ git diff --staged // तर staging area चे change track होतात, नाहीतर commit होतात.

— hyphon

PAGE No.	
DATE	/ /

\$ git diff HEAD // changes track ^{होती है} after committing ^न.

\$ git show - // object show ^{होती है}, ^{यानी} ^{होगा} & author, Date, time email & सबकुछ.

\$ git log - // to check who changed the file content when. Date, time, what, committed files etc.

\$ git log -p -2 → // फक्त दोन commit पढायचे असतील तर (in 2)

\$ git log -p -4 // 4 commit ची info पढायची असेल तर

\$ git log --stat // कोणते file किंवा commit modified आहे हे कळते.

VIMP

Branching -

Removing file -

\$ git rm --cached file name // जर file staging area मध्ये असेल.

अन staging मधून remove करायचे आहे ^{होगा} फक्त staging मधून Untrack होईल सादी

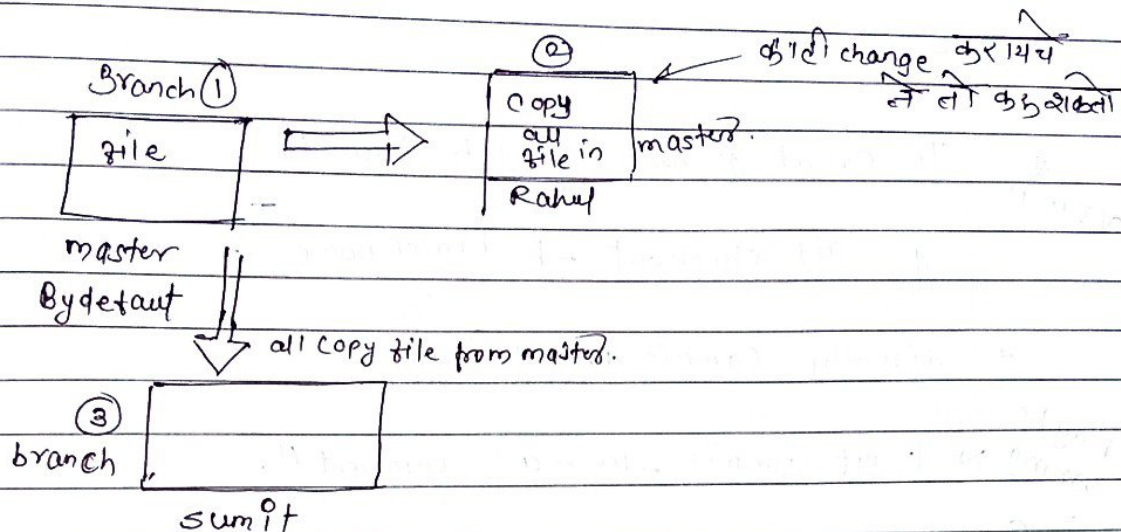
\$ git rm -f file name

file जर delete करायची असेल कायमची.

* Branches

PAGE No.	
DATE	/ /

When we initialize git, master branch created automatically.



* ~~list~~

\$ git branch --list

// total ~~किती~~ Branch आहेत हे पहायल

\$ git branch branch name
e.g. Rahul

// branch creat करवासाठी

\$ git checkout Branch name

// How to switch on branch

किती एखाद्या ब्रांच वर कस जायल.

To merge branch with active branch
if master is active branch then.

* \$ git merge sumit -

* To

To delete branch after merge or before merge

* \$ git branch -d branch name

— —

* To creat & also switch Branch

* Imp

\$ git checkout -b branch name

* directly commit करिये और

may be
wrong

\$ git commit -m -a "comment".

Remain