

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part7.mdpart12.mdpart6.mdnew.txtpart4.md

RANGKUMAN VIDEO

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

1

2

3

4

Nama : Faaig Mastyaga

NIM : 16722329

Fakultas : FTI

Jurusan : TPB

OUTPUTDEBUG CONSOLETERMINALPROBLEMS

bash

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git add .

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git commit -m "Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data d
iri saya"
[master a913057] Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data d
iri saya
1 file changed, 4 insertions(+)
create mode 100644 new.txt

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$

master

0 0 0

File

Edit

Selection

View

Go

Run

Terminal

Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

new.txt

part4.md

EXPLORER

RANGKUMAN VIDEO

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

1

2

3

4

Nama : Faaiq Mastyaga

NIM : 16722329

Fakultas : FTI

Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PROBLEMS

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ graph

* a913057 (HEAD -> master) Create: new.txt -- File ini berisi sedi

kit data diri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari vide

o tutorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari vid

eo tutorial Git & GitHub part 7

* | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari vid

eo tutorial Git & GitHub part 8

| /

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu

ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$

master

0

0

Ln 4, Col 14

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prettier

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part4.md

1

2

3

4

Nama : Faaig Mastyaga

NIM : 16722329

Fakultas : FTI

Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PROBLEMS

bash

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git branch
* master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git branch cabang1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git branch cabang2

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git branch
cabang1
cabang2
* master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$

master

0 0 0

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part4.md

1 Nama : Faaiq M

2 NIM : 16322126

3 Fakultas : FITB

4 Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PROBLEMS

bash

```
Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$ git branch
  cabang1
  cabang2
* master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$ git checkout cabang1
Switched to branch 'cabang1'

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)
$ git branch
* cabang1
  cabang2
  master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)
$ git status
On branch cabang1
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working direc
tory)

    modified:   new.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)
$ git add .

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)
$ git commit -m "Mengubah data diri saya"
[cabang1 fd20c55] Mengubah data diri saya
1 file changed, 3 insertions(+), 3 deletions(-)

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)
$
```

Ln 3, Col 16

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prettier

File

Edit

Selection

View

Go

Run

Terminal

Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

new.txt

part4.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

1

2

3

4

Nama : Faaiq M

NIM : 16322126

Fakultas : FITB

Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

bash

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)

\$ graph

* fd20c55 (HEAD -> cabang1) Mengubah data diri saya

* a913057 (master, cabang2) Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 8

| /

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang1)

\$

cabang1

0 0 0

Ln 3, Col 16

Spaces: 4

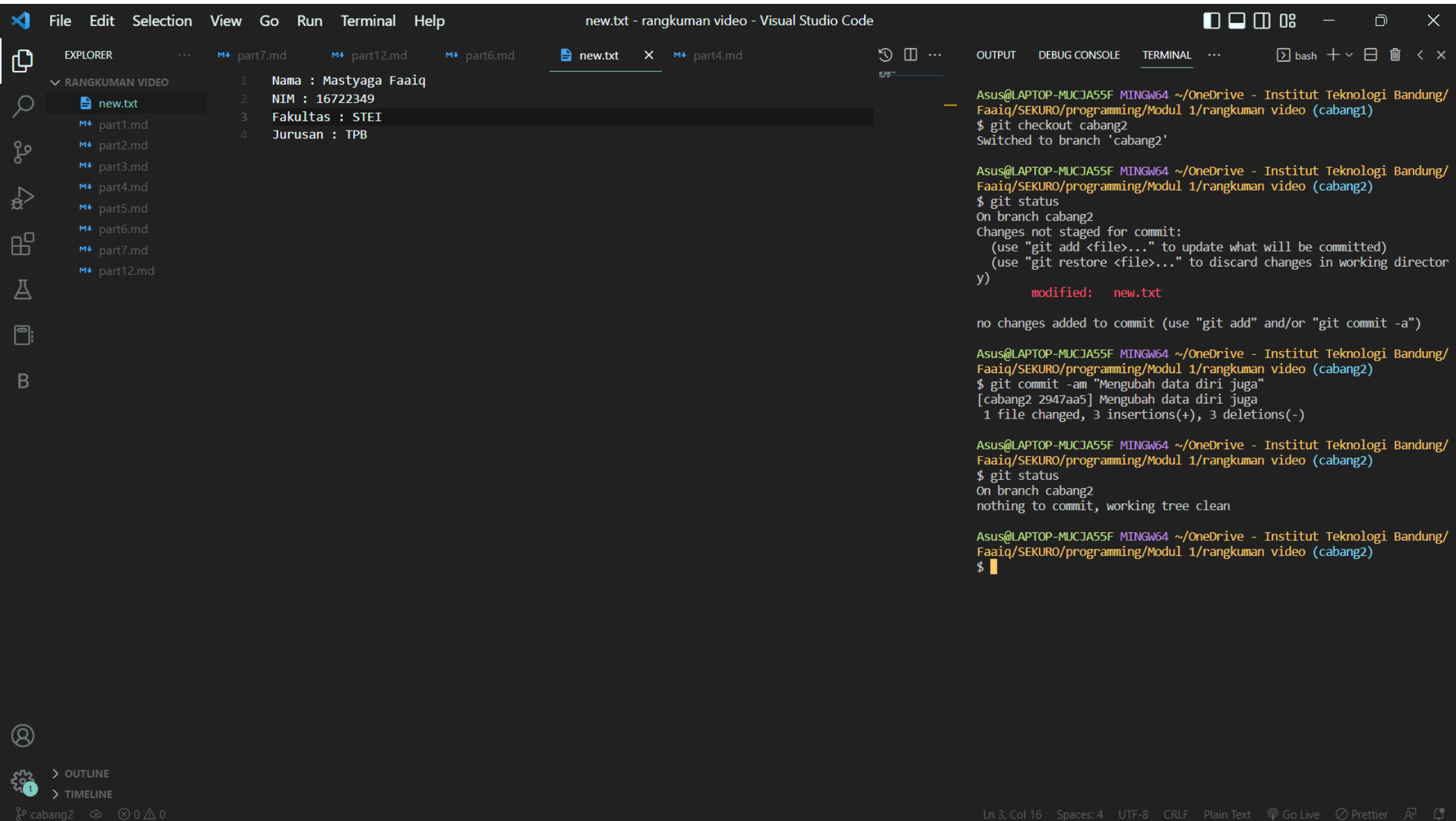
UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prettier



FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part4.md

1

2

3

4

Nama : Mastyaga Faaiq

NIM : 16722349

Fakultas : STEI

Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$ graph

* 2947aa5 (HEAD -> cabang2) Mengubah data diri juga

| * fd20c55 (cabang1) Mengubah data diri saya

|/

* a913057 (master) Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data di ri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari video t

utorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 7

* | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari video

tutorial Git & GitHub part 8

|/

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video tu

torial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$

cabang2

0 0 0

Ln 3, Col 16

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prettier

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

part5.md - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part5.md

part4.r

RANGKUMAN VIDEO

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

15

- Staging area : Memberi tahu Git bahwa kita telah melakukan perubahan

16

- History : Perubahan yang telah dilakukan commit akan masuk ke dalam history

17

18

Staging area dan history akan tersimpan dalam folder .git

19

20

Jadi, ketika folder kita sudah dinisialisasi sebagai repo, maka git secara otomatis akan membuat folder bernama .git

21

22

Langkah-langkah bekerja dengan Git

23

1. Pindahkan directory ke folder yang ingin dijadikan sebagai repo

24

2. Membuat folder menjadi repo : ketik "git init"

25

3. Menambahkan file ke dalam staging area : ketik "git add [nama file]". Setelah file masuk ke staging area, file siap untuk di-commit

26

4. Mengecek apakah ada perubahan pada file dalam folder : ketik "git status"

27

5. Bila ingin mengeluarkan file dari staging area : ketik "git rm --cached [nama file]"

28

6. Sebelum melakukan commit, kita harus mendefinisikan terlebih dahulu data kita : ketik 'git config --global user.name "[nama]"' dan ketik 'git config --global user.email "[alamat email]"'

29

7. Untuk melakukan commit : ketik 'git commit -m "[isi pesan]"'. Jika langkah 6 tidak dilakukan, maka akan error

30

8. Untuk melihat history perubahan yang telah dilakukan : ketik "git log"

31

9. Untuk melihat history 3 perubahan terakhir yang telah dilakukan : ketik "git log -3"

32

10. Untuk melihat history perubahan pada suatu file secara spesifik : ketik "git log -- [nama file]"

33

11. Untuk mengembalikan file yang telah dihapus : ketik "git checkout [5 karakter pertama hash] -- [nama file]"

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

bash

+

-

+

-

+

-

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$ git status

On branch cabang2

Changes not staged for commit:

(use "git add <file>..." to update what will be committed)

(use "git restore <file>..." to discard changes in working director y)

modified: part5.md

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$ git commit -am "Mengedit file part5.md"

[cabang2 043343d] Mengedit file part5.md

1 file changed, 1 insertion(+), 4 deletions(-)

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$ git status

On branch cabang2

nothing to commit, working tree clean

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$

Ln 33, Col 112

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Markdown

Go Live

Prettier

File

Edit

Selection

View

Go

Run

Terminal

Help

part5.md - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part5.md

part4.r

RANGKUMAN VIDEO

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

15

- Staging area : Memberi tahu Git bahwa kita telah melakukan perubahan

16

- History : Perubahan yang telah dilakukan commit akan masuk ke dalam history

17

18

Staging area dan history akan tersimpan dalam folder .git

19

20

Jadi, ketika folder kita sudah dinisialisasi sebagai repo, maka git secara otomatis akan membuat folder bernama .git

21

22

Langkah-langkah bekerja dengan Git

23

1. Pindahkan directory ke folder yang ingin dijadikan sebagai repo

24

2. Membuat folder menjadi repo : ketik "git init"

25

3. Menambahkan file ke dalam staging area : ketik "git add [nama file]". Setelah file masuk ke staging area, file siap untuk di-commit

26

4. Mengecek apakah ada perubahan pada file dalam folder : ketik "git status"

27

5. Bila ingin mengeluarkan file dari staging area : ketik "git rm --cached [nama file]"

28

6. Sebelum melakukan commit, kita harus mendefinisikan terlebih dahulu data kita : ketik 'git config --global user.name "[nama]"' dan ketik 'git config --global user.email "[alamat email]"'

29

7. Untuk melakukan commit : ketik 'git commit -m "[isi pesan]"'. Jika langkah 6 tidak dilakukan, maka akan error

30

8. Untuk melihat history perubahan yang telah dilakukan : ketik "git log"

31

9. Untuk melihat history 3 perubahan terakhir yang telah dilakukan : ketik "git log -3"

32

10. Untuk melihat history perubahan pada suatu file secara spesifik : ketik "git log -- [nama file]"

33

11. Untuk mengembalikan file yang telah dihapus : ketik "git checkout [5 karakter pertama hash] -- [nama file]"

34

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ git status

On branch master

Changes not staged for commit:

(use "git add <file>..." to update what will be committed)

(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)

modified: part5.md

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ git commit -am "Mengubah file part5.md"

[master 9c07553] Mengubah file part5.md

1 file changed, 3 deletions(-)

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ git status

On branch master

nothing to commit, working tree clean

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$

master

0 0 0

Ln 27, Col 88 Spaces: 4 UTF-8 CRLF Markdown Go Live Prettier

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

part5.md - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part7.md part12.md part6.md new.txt part5.md

RANGKUMAN VIDEO

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

15

- Staging area : Memberi tahu Git bahwa kita telah melakukan perubahan

16

- History : Perubahan yang telah dilakukan commit akan masuk ke dalam history

17

18

Staging area dan history akan tersimpan dalam folder .git

19

20

Jadi, ketika folder kita sudah dinisialisasi sebagai repo, maka git secara otomatis akan membuat folder bernama .git

21

22

Langkah-langkah bekerja dengan Git

23

1. Pindahkan directory ke folder yang ingin dijadikan sebagai repo

24

2. Membuat folder menjadi repo : ketik "git init"

25

3. Menambahkan file ke dalam staging area : ketik "git add [nama file]". Setelah file masuk ke staging area, file siap untuk di-commit

26

4. Mengecek apakah ada perubahan pada file dalam folder : ketik "git status"

27

5. Bila ingin mengeluarkan file dari staging area : ketik "git rm --cached [nama file]"

28

6. Sebelum melakukan commit, kita harus mendefinisikan terlebih dahulu data kita : ketik 'git config --global user.name "[nama]"' dan ketik 'git config --global user.email "[alamat email]"'

29

7. Untuk melakukan commit : ketik 'git commit -m "[isi pesan]"'. Jika langkah 6 tidak dilakukan, maka akan error

30

8. Untuk melihat history perubahan yang telah dilakukan : ketik "git log"

31

9. Untuk melihat history 3 perubahan terakhir yang telah dilakukan : ketik "git log -3"

32

10. Untuk melihat history perubahan pada suatu file secara spesifik : ketik "git log -- [nama file]"

33

11. Untuk mengembalikan file yang telah dihapus : ketik "git checkout [5 karakter pertama hash] -- [nama file]"

34

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PROBLEMS

bash

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ graph

* 9c07553 (HEAD -> master) Mengubah file part5.md

| * 043343d (cabang2) Mengedit file part5.md

| * 2947aa5 Mengubah data diri juga

|/

| * fd20c55 (cabang1) Mengubah data diri saya

|/

* a913057 Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

| * | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 8

|/

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$

master

0 0 0

Ln 27, Col 88 Spaces: 4 UTF-8 CRLF Markdown Go Live Prettier

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part5.md

part4.md

1

2

3

4

Nama : Mastyaga Faaïq

NIM : 16722349

Fakultas : STEI

Jurusan : TPB

OUTPUT

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaïq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ git checkout cabang2

Switched to branch 'cabang2'

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaïq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$ graph

* 9c07553 (master) Mengubah file part5.md

| * 043343d (HEAD -> cabang2) Mengedit file part5.md

| * 2947aa5 Mengubah data diri juga

|/

| * fd20c55 (cabang1) Mengubah data diri saya

|/

* a913057 Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 8

| /

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaïq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)

\$

cabang2

0 0 0

Ln 4, Col 1

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prettier

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

RANGKUMAN VIDEO

new.txt !

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt !

part5.md

par

Accept Current Change | Accept Incoming Change | Accept Both Changes | Compare Changes

1 <<<<<< HEAD (Current Change)

2 Nama : Mastyaga Faaiq

3 NIM : 16722349

4 Fakultas : STEI

5 =====

6 Nama : Faaiq M

7 NIM : 16322126

8 Fakultas : FITB

9 >>>>>> cabang1 (Incoming Change)

10 Jurusan : TPB

OUTPUT

TERMINAL

bash

+

⌵

🗑

⏮

⏭

ASus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$ git merge cabang1
Auto-merging new.txt
CONFLICT (content): Merge conflict in new.txt
Automatic merge failed; fix conflicts and then commit the result.

ASus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2|MER
GING)
\$

Resolve in Merge Editor

cabang2!

0 0 0

Ln 10, Col 1

Spaces: 4

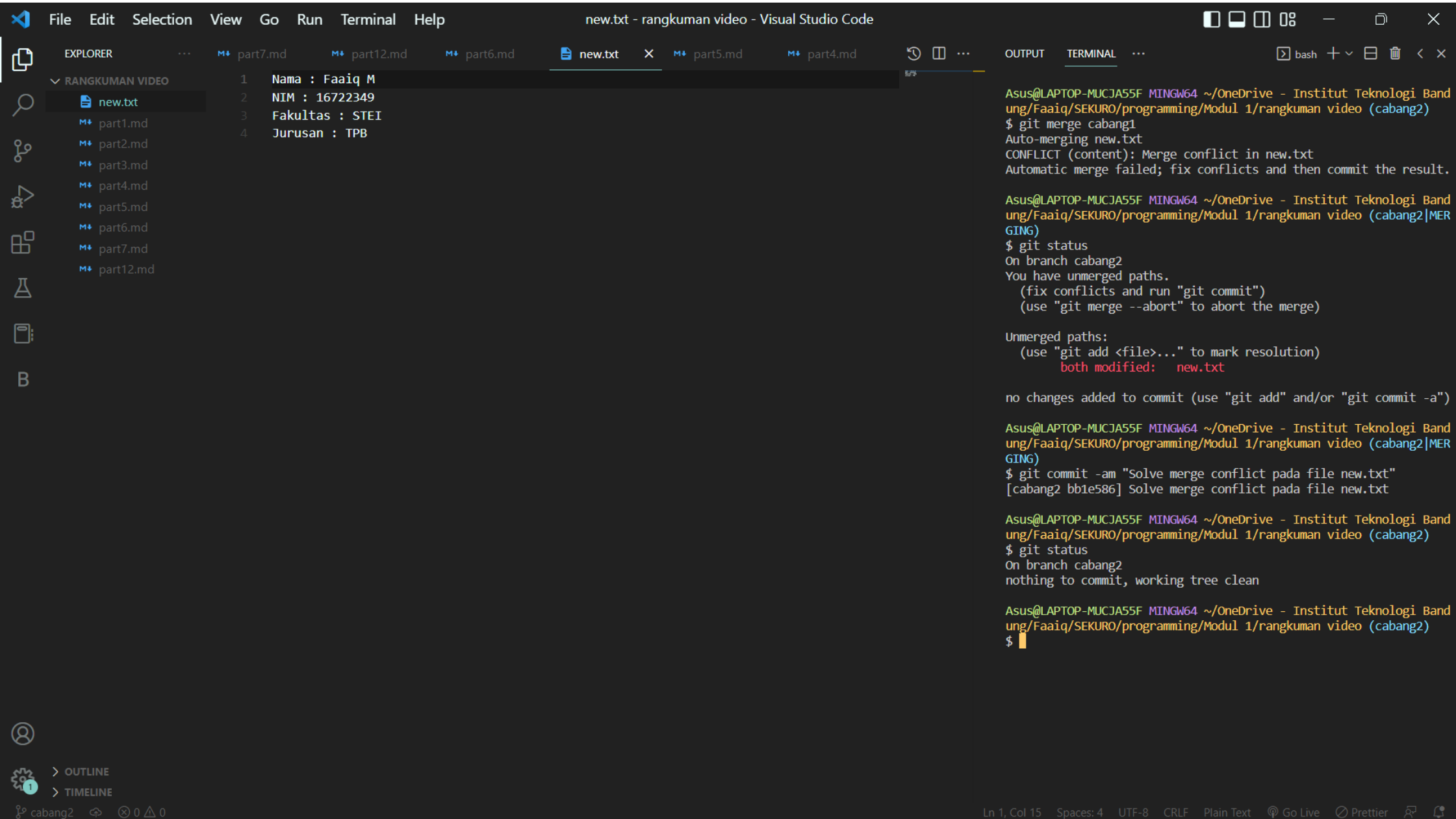
UTF-8

CRLF

Plain Text

Go Live

Prattier



File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part5.md

part4.md

1 Nama : Faaig M

2 NIM : 16722349

3 Fakultas : STEI

4 Jurusan : TPB

OUTPUT

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$ graph
* bb1e586 (HEAD -> cabang2) Solve merge conflict pada file new.
txt
|\
| * fd20c55 (cabang1) Mengubah data diri saya
| * 043343d Mengedit file part5.md
| * 2947aa5 Mengubah data diri juga
|/
| * 9c07553 (master) Mengubah file part5.md
|/
* a913057 Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri sa
ya
* e32e286 Menghapus file new.py
* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari vid
eo tutorial Git & GitHub part 12
* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'
|\
| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari vi
deo tutorial Git & GitHub part 7
| * ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari vi
deo tutorial Git & GitHub part 8
|/
* 7a93eac Modifikasi beberapa file
* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 7
* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 6
* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 5
* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 4
* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 3
* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 2
* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$

cabang2

0 0 0

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

part7.md

part12.md

part6.md

new.txt

part5.md

part4.md

1 Nama : Faaig M

2 NIM : 16722349

3 Fakultas : STEI

4 Jurusan : TPB

OUTPUT

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$ graph
* bb1e586 (HEAD -> cabang2) Solve merge conflict pada file new.
txt
|\
| * fd20c55 (cabang1) Mengubah data diri saya
| * 043343d Mengedit file part5.md
| * 2947aa5 Mengubah data diri juga
|/
| * 9c07553 (master) Mengubah file part5.md
|/
* a913057 Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri sa
ya
* e32e286 Menghapus file new.py
* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari vid
eo tutorial Git & GitHub part 12
* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'
|\
| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari vi
deo tutorial Git & GitHub part 7
| * ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari vi
deo tutorial Git & GitHub part 8
|/
* 7a93eac Modifikasi beberapa file
* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 7
* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 6
* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 5
* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 4
* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 3
* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 2
* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari vide
o tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Band
ung/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$

cabang2

0 0 0

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.py - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part7.md part12.md part6.md new.txt new.py part5.md

RANGKUMAN VIDEO

new.py new.txt part1.md part2.md part3.md part4.md part5.md part6.md part7.md part12.md

1

OUTPUT TERMINAL

```
Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
$ git checkout master
Switched to branch 'master'

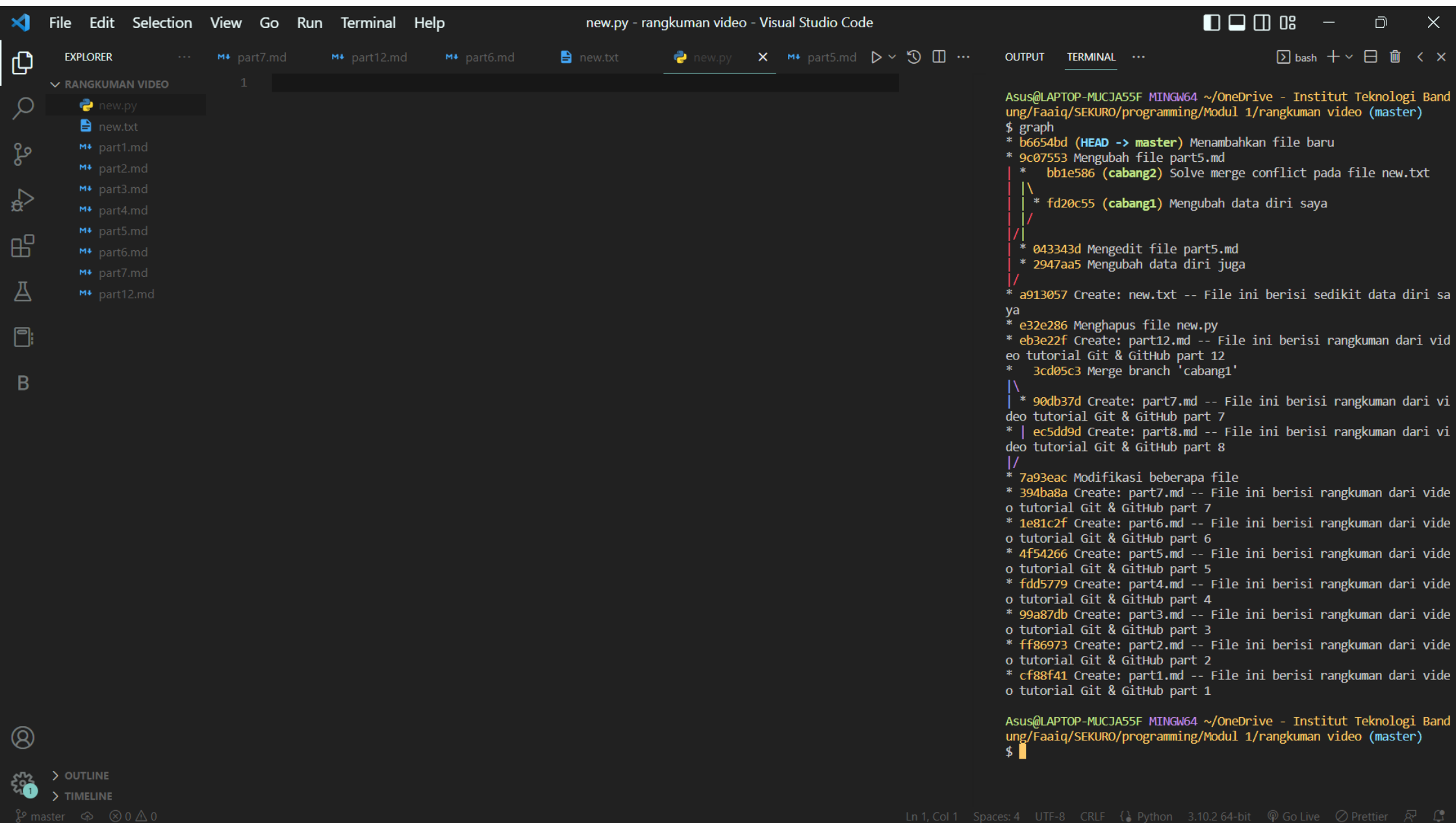
Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$ git add .

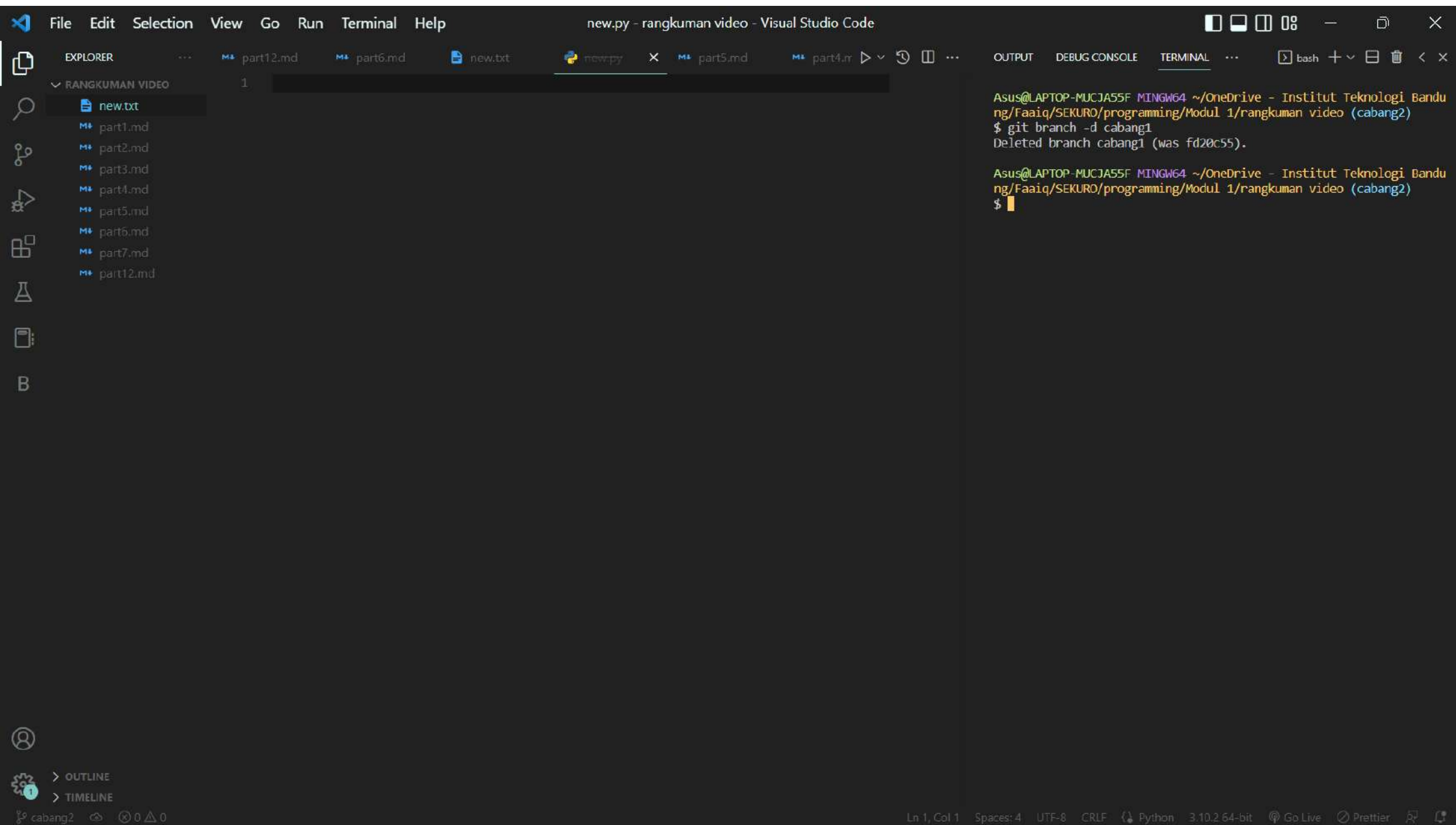
Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$ git commit -m "Menambahkan file baru"
[master b6654bd] Menambahkan file baru
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 new.py

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$
```

Ln 1, Col 1 Spaces: 4 UTF-8 CRLF Python 3.10.2 64-bit Go Live Prettier





File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.py - rangkuman video - Visual Studio Code

part12.md part6.md new.txt new.py part5.md part4.md

1

EXPLORED

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faiiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$ git branch -d cabang1
Deleted branch cabang1 (was fd20c55).

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faiiq/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$

Ln 1, Col 1

Spaces: 4


UTF-8

CRLF

Python 3.10.2 64-bit

Go Live

Prettier



File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.py - rangkuman video - Visual Studio Code

part12.md part6.md new.txt new.py part5.md part4.md

1

EXPLORED

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$ git branch
* cabang2
master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
\$

cabang2

0 0 0

FileEditSelectionViewGoRunTerminalHelp

new.py - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

part12.mdpart6.mdnew.txtnew.py

part5.mdpart4.mr

RANGKUMAN VIDEO

1

new.py

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

bash

```
Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
$ git branch
* cabang2
  master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (cabang2)
$ git checkout master
Switched to branch 'master'

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
$
```

master

00

Ln 1, Col 1Spaces: 4UTF-8CRLFPython3.10.2 64-bitGo LivePrettier

File

Edit

Selection

View

Go

Run

Terminal

Help

new.py - rangkuman video - Visual Studio Code

part12.md

part6.md

new.txt M

new.py

part5.md !

part4.n

1

new.py

new.txt M

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md !

part6.md

part7.md

part12.md

OUTLINE

TIMELINE

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git merge cabang2
Auto-merging part5.md
CONFLICT (content): Merge conflict in part5.md
Automatic merge failed; fix conflicts and then commit the result.

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master|MERGIN
G)
\$

Ln 1, Col 1

Spaces: 4

UTF-8

CRLF

Python

3.10.2 64-bit

Go Live

Prettier

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

RANGKUMAN VIDEO

new.py

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

new.txt

part5.md (index)

new.py

part5.md

part4.md

1 Nama : Faaig M

2 NIM : 16722349

3 Fakultas : STEI

4 Jurusan : TPB

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master|MERGIN
G)
\$ git status
On branch master
All conflicts fixed but you are still merging.
(use "git commit" to conclude merge)

Changes to be committed:
 modified: new.txt
 modified: part5.md

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master|MERGIN
G)
\$ git commit -am "Menggabungkan cabang2 ke master"
[master 21dd318] Menggabungkan cabang2 ke master

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandu
ng/Faaig/SEKURO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$

master

0 0 0

File

Edit

Selection

View

Go

Run

Terminal

Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PROBLEMS

EXPLORER

new.txt

part5.md (Index)

new.py

part5.md

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

1

2

3

4

Nama : Faa'iq M

NIM : 16722349

Fakultas : STEI

Jurusan : TPB

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faa'iq/SEKURRO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$ graph

* 21dd318 (HEAD -> master) Menggabungkan cabang2 ke master

| \

| * bb1e586 (cabang2) Solve merge conflict pada file new.txt

| | \

| | * fd20c55 Mengubah data diri saya

| | * 043343d Mengedit file part5.md

| | * 2947aa5 Mengubah data diri juga

| | /

| * b6654bd Menambahkan file baru

| * 9c07553 Mengubah file part5.md

| /

* a913057 Create: new.txt -- File ini berisi sedikit data diri saya

* e32e286 Menghapus file new.py

* eb3e22f Create: part12.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 12

* 3cd05c3 Merge branch 'cabang1'

| \

| * 90db37d Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

| * | ec5dd9d Create: part8.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 8

| /

* 7a93eac Modifikasi beberapa file

* 394ba8a Create: part7.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 7

* 1e81c2f Create: part6.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 6

* 4f54266 Create: part5.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 5

* fdd5779 Create: part4.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 4

* 99a87db Create: part3.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 3

* ff86973 Create: part2.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 2

* cf88f41 Create: part1.md -- File ini berisi rangkuman dari video tutorial Git & GitHub part 1

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faa'iq/SEKURRO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)

\$

master

0

0

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

new.txt - rangkuman video - Visual Studio Code

EXPLORER

RANGKUMAN VIDEO

new.py

new.txt

part1.md

part2.md

part3.md

part4.md

part5.md

part6.md

part7.md

part12.md

new.txt

part5.md (index)

new.py

part5.md

1 Nama : Faaig M

2 NIM : 16722329

3 Fakultas : FTI

4 Jurusan : TPB

OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PROBLEMS

bash

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaig/SEKU
RO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git status
On branch master
Changes not staged for commit:
 (use "git add <file>..." to update what will be committed)
 (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
 modified: new.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaig/SEKU
RO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git commit -am "Mengedit lagi file data diri saya"
[master 00e2b78] Mengedit lagi file data diri saya
 1 file changed, 2 insertions(+), 2 deletions(-)

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaig/SEKU
RO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Asus@LAPTOP-MUCJA55F MINGW64 ~/OneDrive - Institut Teknologi Bandung/Faaig/SEKU
RO/programming/Modul 1/rangkuman video (master)
\$

master

0 0 0

