**Soal Prioritas 2**

* Buat sebuah repository pada Github
* Buatlah branch pada repository yang terdiri dari:
  + Branch Master
  + Branch Development
  + Branch FeatureA
  + Branch FeatureB
* Gunakan command command git seperti push, pull, merge dan stash
* Implementasikan sebuah penanganan conflict di branch development ketika setelah melakukan merge dari branch featureA lalu merge dari featureB (Conflict dapat terjadi ketika mengerjakan di file dan di line yang sama)

Jawab:

1. Graphical user interface, application

   Description automatically generated
2. Graphical user interface, text, application, email

   Description automatically generated
3. - Command push

Text

Description automatically generated

- command pull

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

- command merge

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated

- command stash

Sebelum

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

Sesudah

Text

Description automatically generated

1. - Branch featureA

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

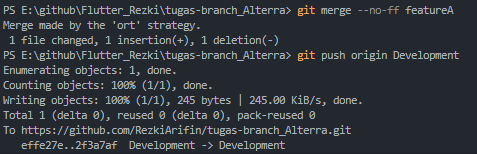
- Branch feature

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

- merge kedua branch ke branch Development

Pertama lakukan merge featureA ke development



Graphical user interface, text, application, email

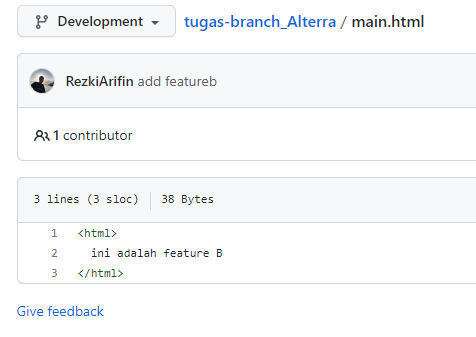
Description automatically generated

Selanjutnya lakukan juga merge featureB ke development

Graphical user interface, application, website

Description automatically generated

Maka yang terjadi ialah conflict antara featureA dan featureB di branch development seperti yang dapat kita lihat diatas, untuk mengatasi hal ini yang perlu dilakukan ialah klik accept incoming Change di vscode. Maka conflict yang terjadi telah solve



**Soal Eksplorasi**

* Dengan project terserah kalian, praktikkan salah satu workflow serderhana dan buktikan dengan Screenshoot. github flow/gitflow/trunk base

Jawab

1. Workflow dari project tugas prioritas 2

