**NAMA : TAJUDIN**

**NIM : 18020050**

**KELAS : SHIFT**

**SEMESTER : 3 (TIGA)**

**MATA KULIAH : PEMPROGRAMAN 3**

**TUGAS UTS**

**JAWABAN NO 1 DAN NO 2**

**Cara Membuat Branch Baru**

Jalan CMD pada directory git anda pada pc dan jalankan perintah berikut ini.

git branch "namabranch"

git checkout "namabranch"

## Membuat Repository

| **Keterangan** | **Perintah** |
| --- | --- |
| membuat repository baru | git init |
| membuat repository baru di folder project-baru | git init project-baru |

## Menggunakan Branch

| **Keterangan** | **Perintah** |
| --- | --- |
| membuat branch baru | git branch namabranch |
| pindah ke branch tersebut | git checkout namabranch |
| bikin branch sambil pindah | git checkout -b namabranch |

* Perintah untuk membuat *Branch* adalah *git branch nama cabang*
* (Contoh: *git branch .......*)
* Untuk pindah ke cabang yang baru kita buat *git checkout nama cabang*
* (Contoh: *git checkout ...........*)
* Jika sudah *checkout* maka sudah berpindah ke *branch .........)*
* Jika ingin pindah lagi ke master gunakan lagi *git checkout master* / *branch yang lain*
* Setelah *checkout* maka kita berpindah ke *branch* yang kita pilih
* So, urutannya contoh: *git branch .....)->git checkout .....)->branch ....)->git checkout master->branch master*

(ALOGARITMA)

* *Start*
* Menghubungi HRD Apakah Jatah Cuti Masih Ada
* Jika Masih Ada Meminta Form Cuti Ke HRD
* Mengisi Form Cuti Beberapa Hari Dan Alasannya
* Form Cuti
* Meminta Persetujuan Manager Langsung
* (Tidak Setuju) Merubah Tanggal Cuti Atau Mengikuti Petunjuk Manager Langsung
* (Setuju) Manager Mengatur Serah Terima Pekerjaaan
* *Finish*

Menghubungi HRD Apakah Jatah Cuti Masih Ada

Jika Masih Ada Meminta Form Cuti Ke HRD

Mengisi Form Cuti Beberapa Hari Dan Alasannya

Form Cuti

Meminta Persetujuan Manager Langsung

Setuju

**YA**  **Tidak**

**Finis**

Manager Mengatur Serah Terima Pekerjaaan

Merubah Tanggal Cuti Atau Mengikuti Petunjuk Manager Langsung