|  |  |
| --- | --- |
| **KOMUT** | **AÇIKLAMA** |
| git config –global user.name “kullanıcı adı” | Kullanıcı adının GİT’e girilmesini sağlar. |
| git config –global user.email “kullanıcı email” | Kullanıcı e-mailinin GİT’e girilmesini sağlar. |
| git init | Bu komut ile proje dizininizde GIT dizinini oluşturur. Local Repo bu komutla oluşturulur. |
| git add . | Mevcut dizindeki tüm dosyaları stage eder. |
| git status | Proje dosyalarının o anki durumu hakkında bilgi verir. Durumu değiştirilmiş dosyaları gösterir. |
| git add dosya adı | Mevcut dizindeki adı girilen dosyayı stage eder. |
| git rm | git add komutunun tersi olarak belirtiğiniz dosya veya dosyaları çalışma dizininden siler. |
| git commit –m “ilk commit” | git commit -m “ilk commit” komutu çalıştırdığımızda “ilk commit” başlığıyla o anki stage area’daki dosyaları .git içindeki özel bir bölüme(head) commit eder. |
| git log | Bu komut ile Git’e projede yapılan tüm commit işlemlerini göstermesini sağlayabilirsiniz. |
| git remote add origin https://github.com/username/project.git | Mevcut projeyi GİTHUB sunucusuna eklemek için ise “git remote add” komutunu çalıştırabiliriz.  Github üzerinde belirttiğimiz repository’nin mevcut projeye eklemesini sağlarız. |
| git remote remove "Uzak depo ismi" | Bu komut ile remote reponun Git üzerindeki bağlantısını kaldırmış oluruz. |
| git remote -v | “git remote -v” komutu ile projeye bağlanan uzak sunucuları listeler. |
| git push origin main | Yaptığımız değişiklikleri yada yedekleri uzakta bulunan bir depoya aktarmak için bu komutu kullanıyoruz. **Bu komutu kullanabilmek için Git’e uzak bir deponun tanımlanmış olması gerekmektedir**.  Commit’lediğimiz dosyaları uzak sunucudaki repository’e gönderir. |
| git push -f |  |
| git pull origin main | Uzak repoda yapılan değişiklikleri kendi bilgisayarınıza yüklemenizi sağlar |
| git clone https://github.com/username/project.git | GİTHUB’daki repository’ i mevcut projeye klonlar. |