****

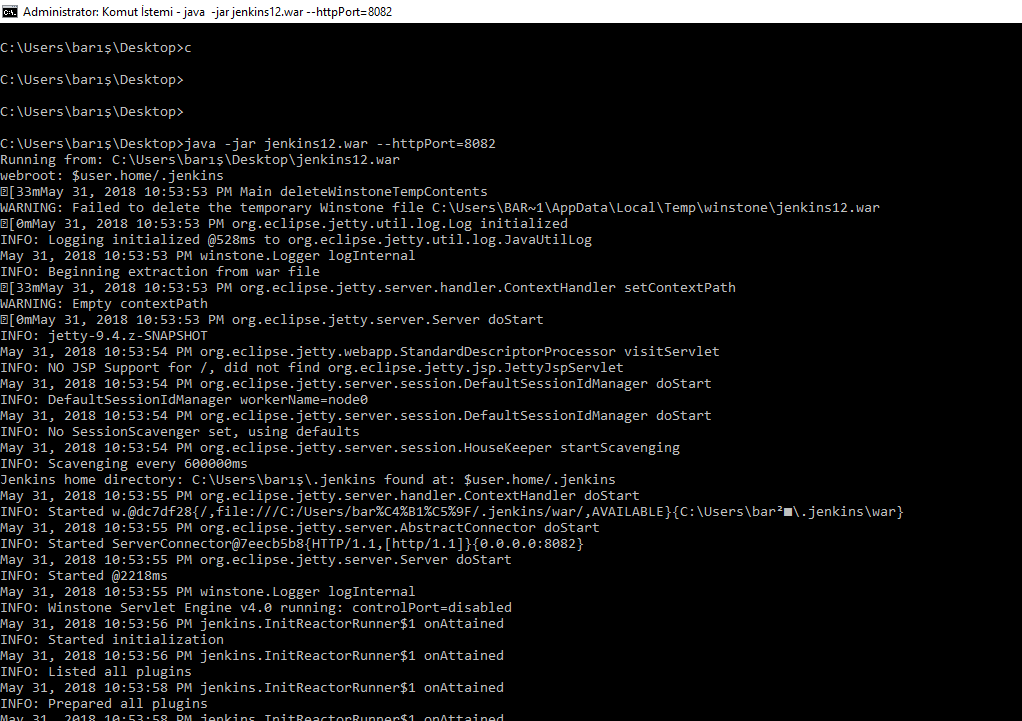
Analiz Raporu

**Yazılım Geliştirme Ve Araçları**

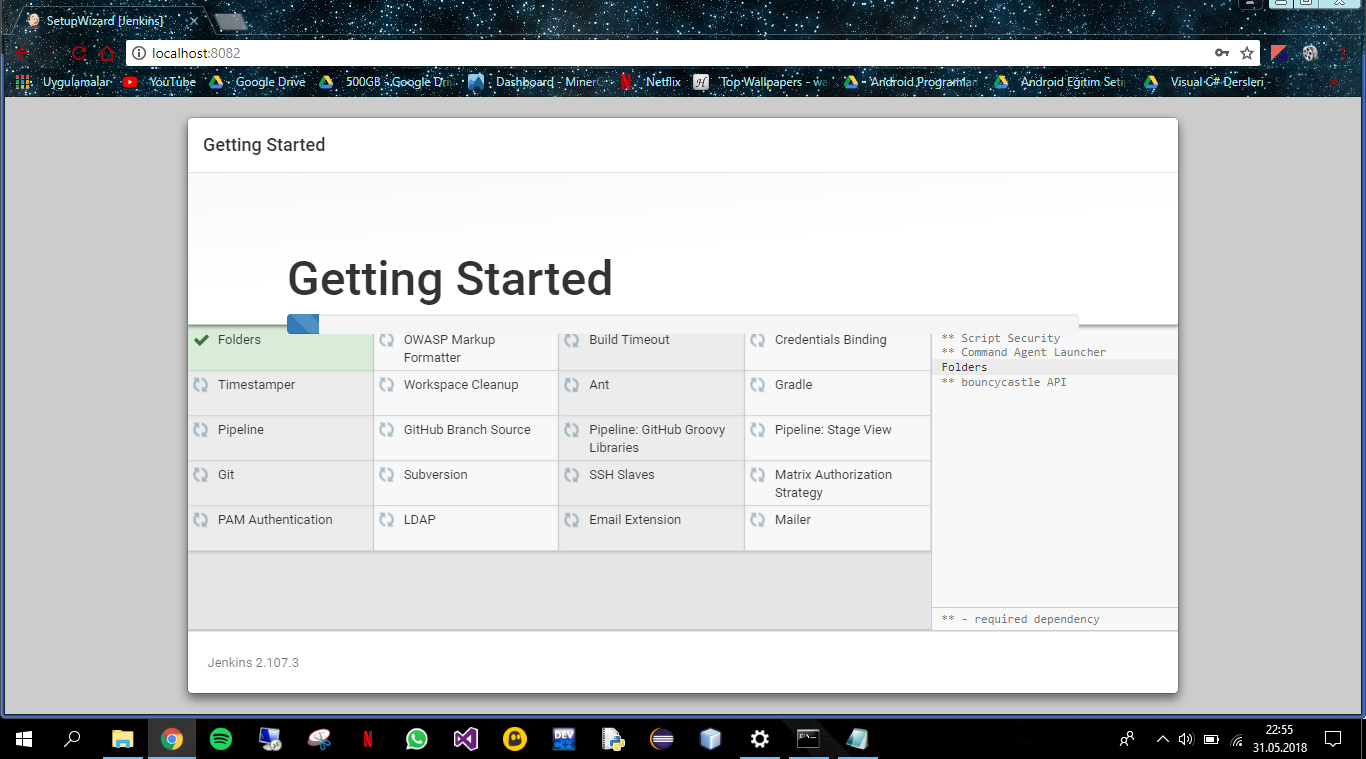
GÜRSEL BARIŞ KÖKSAL

H5160014

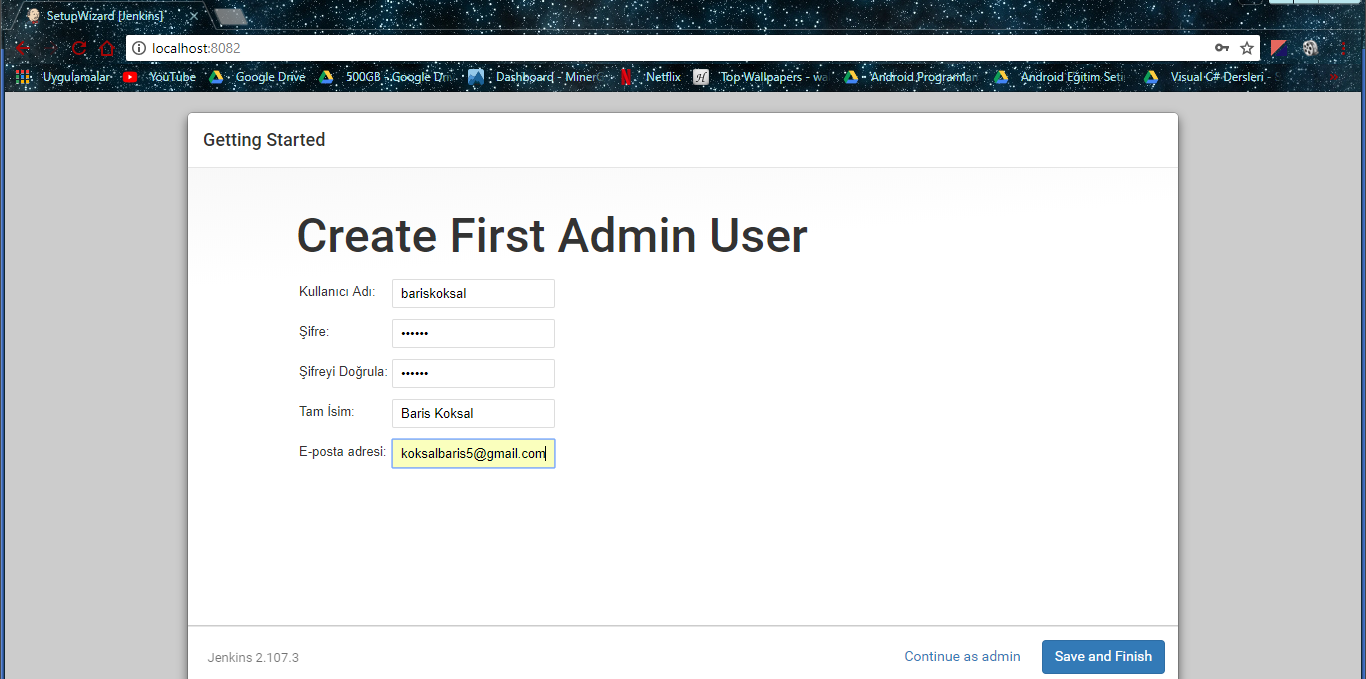
JENKİNS KURULUM



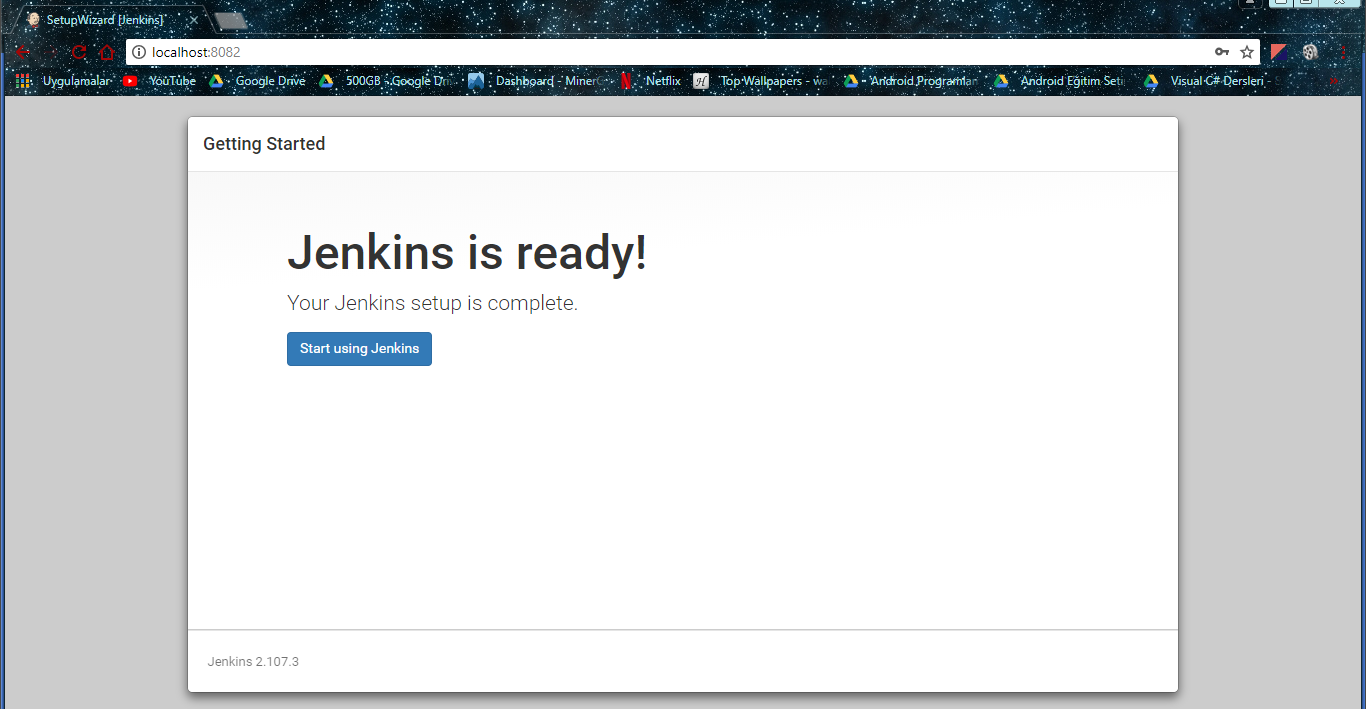
İlk olarak cmd ekranımıza geliyoruz java -jar jenkins.war yazıyoruz.



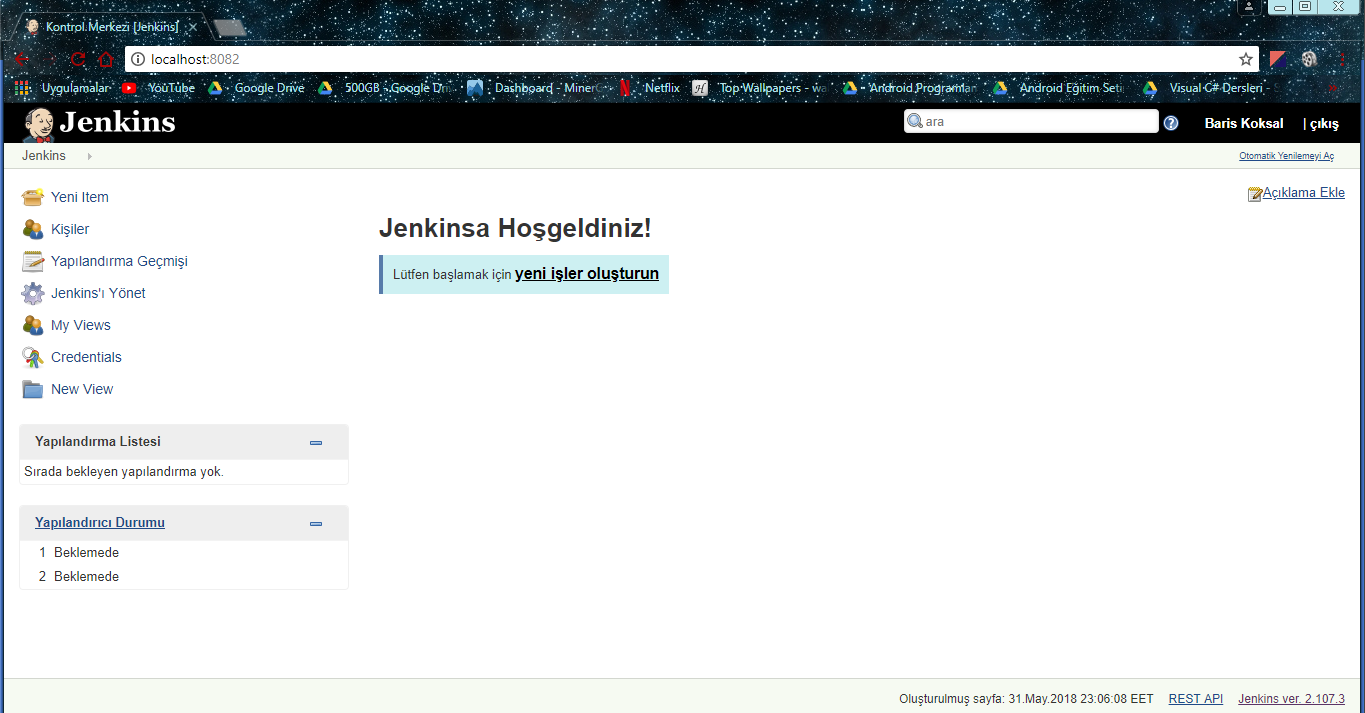
Açılan ekrandan yüklenmesi gereken pozisyonları bekliyoruz onaylandığı zaman started diyoruz.



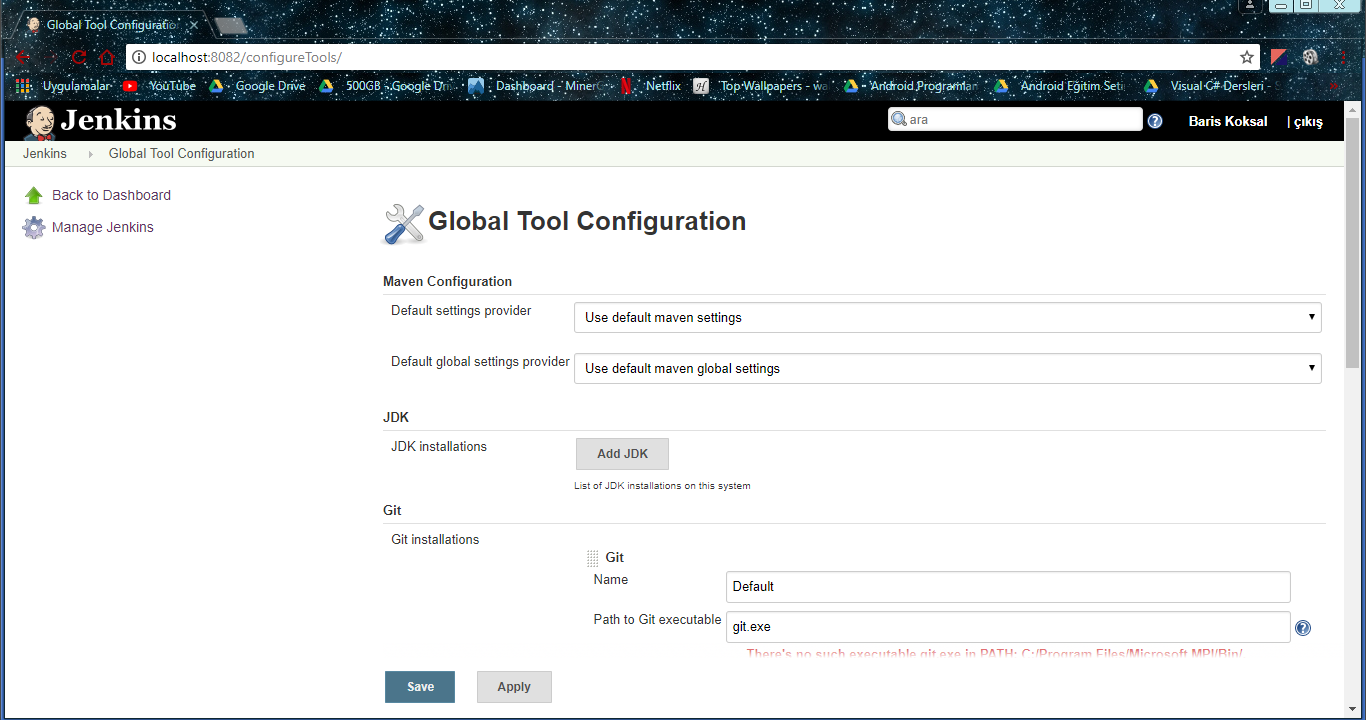
Bu ekranda ise Kullanıcı oluşturuyoruz save and finish diyoruz.



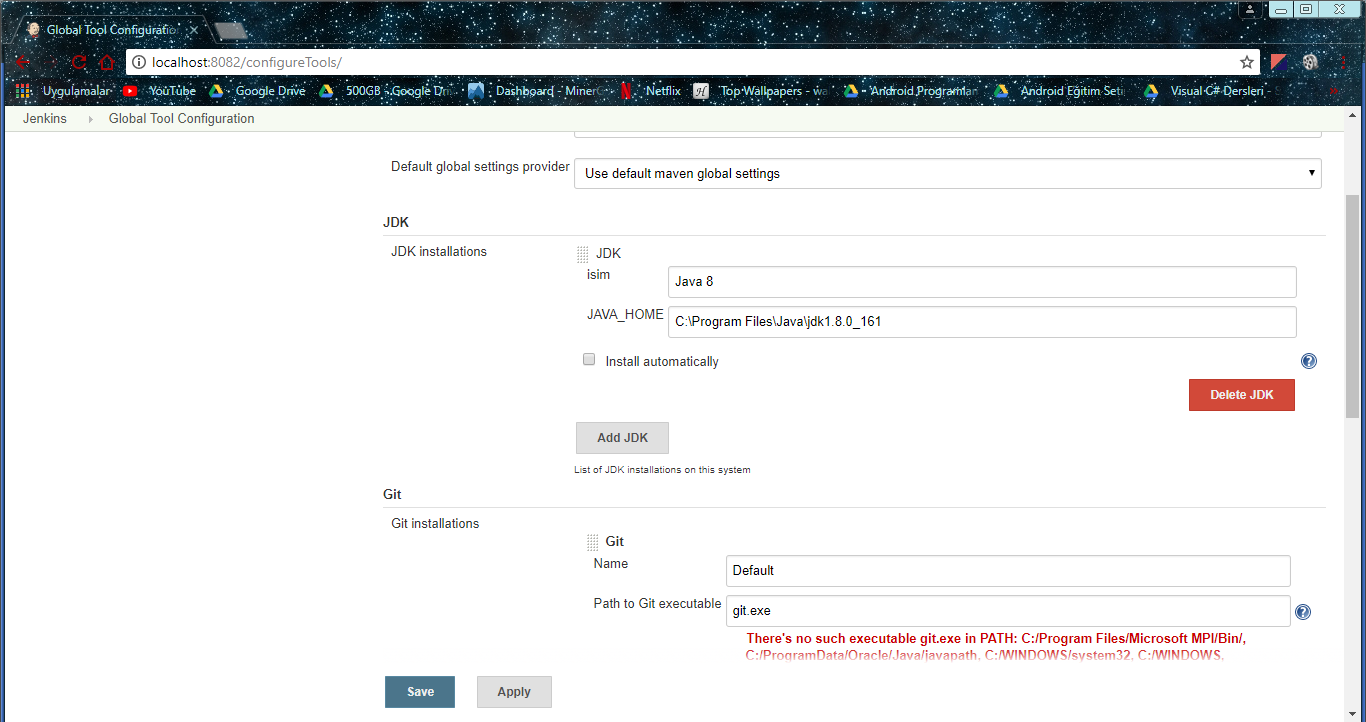
Ve Start using Jenkins diyerek sonlandırıyoruz bu kısımı



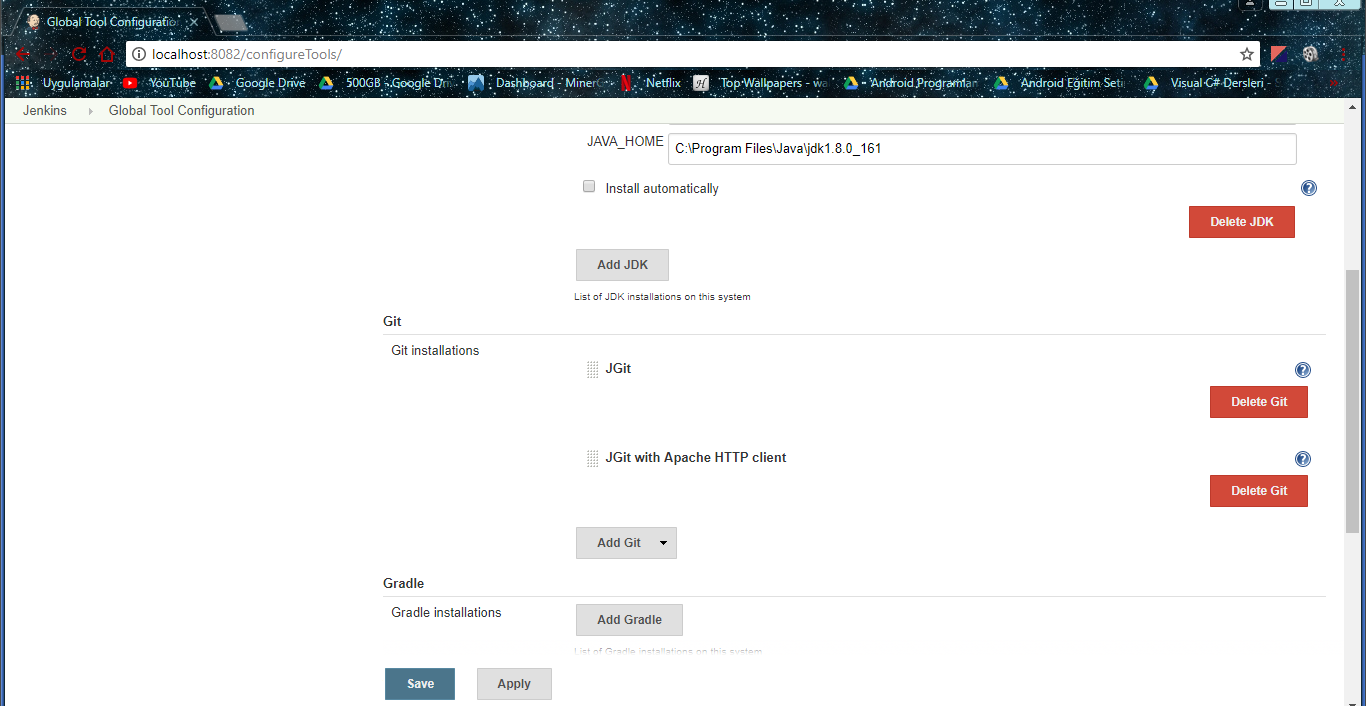
Jenkins’i Yönet diyoruz burada



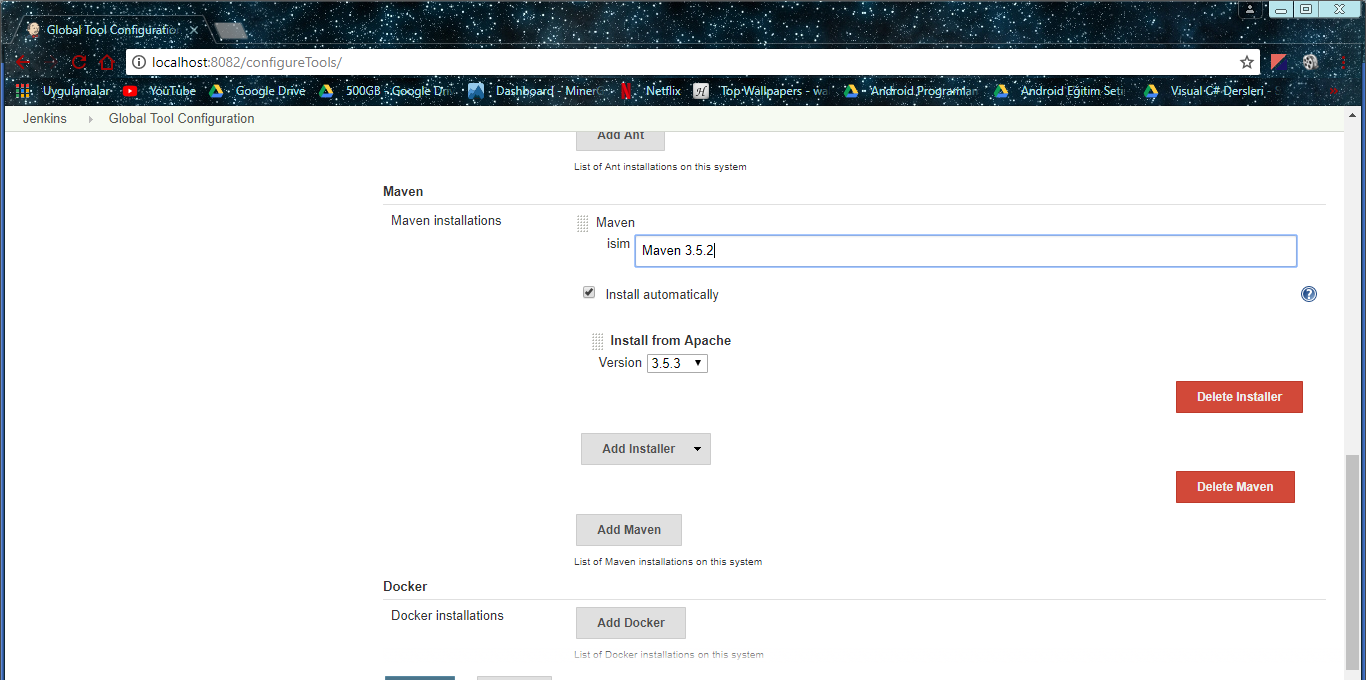
Global tool Configurationa gelip bu ekrandan Add JDK diyoruz



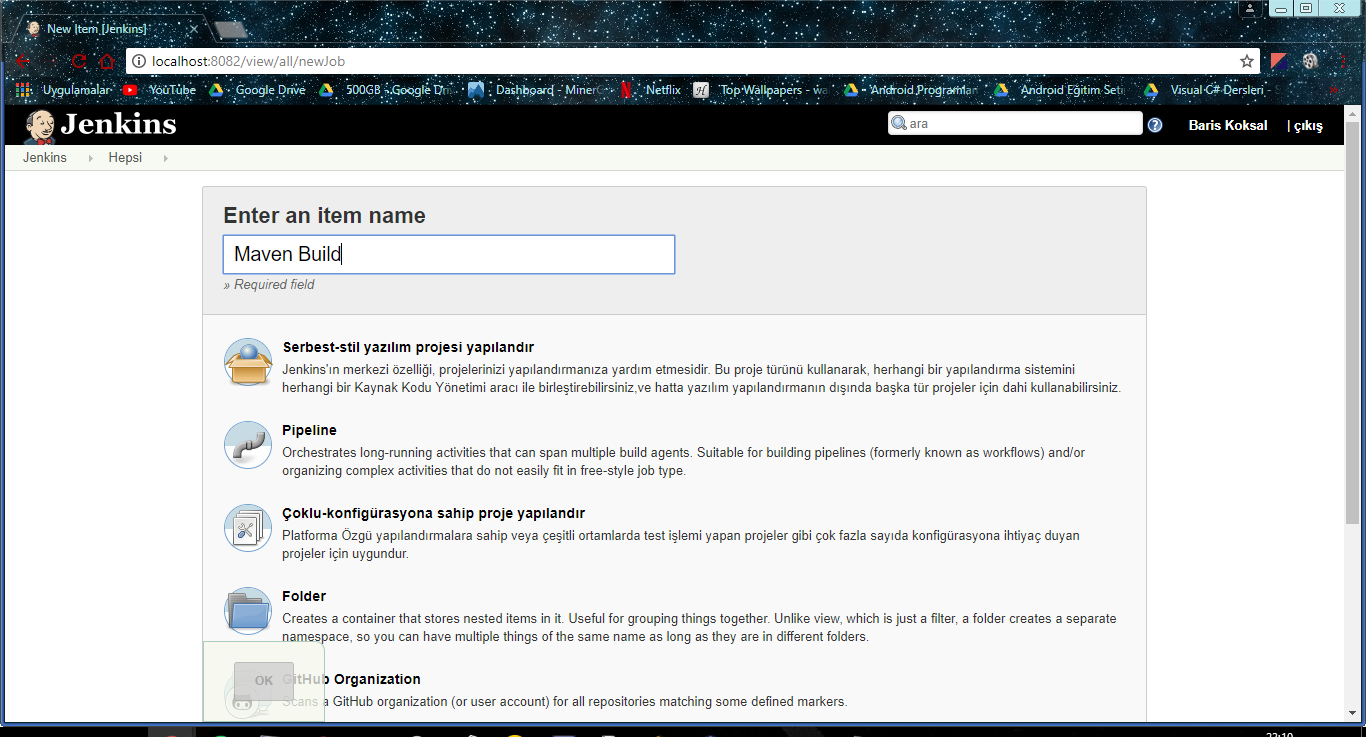
JDK bölümünden ve İsim kısmından Java 8 yazıp daha sonra JAVA\_HOME’dan jdk’nın bulunduğu klasörü atıyoruz



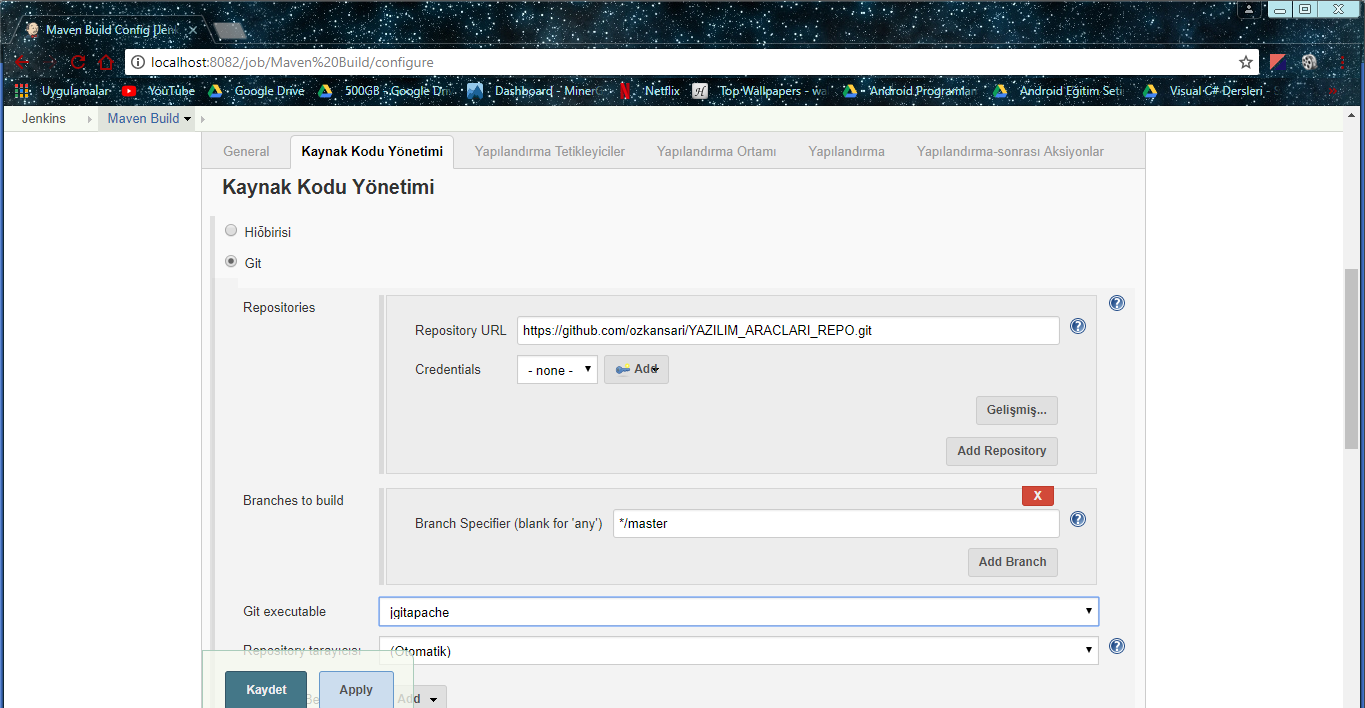
Add Gitte tıklayıp oradan JGit ve JGit with apache http cliente tıklıyoruz



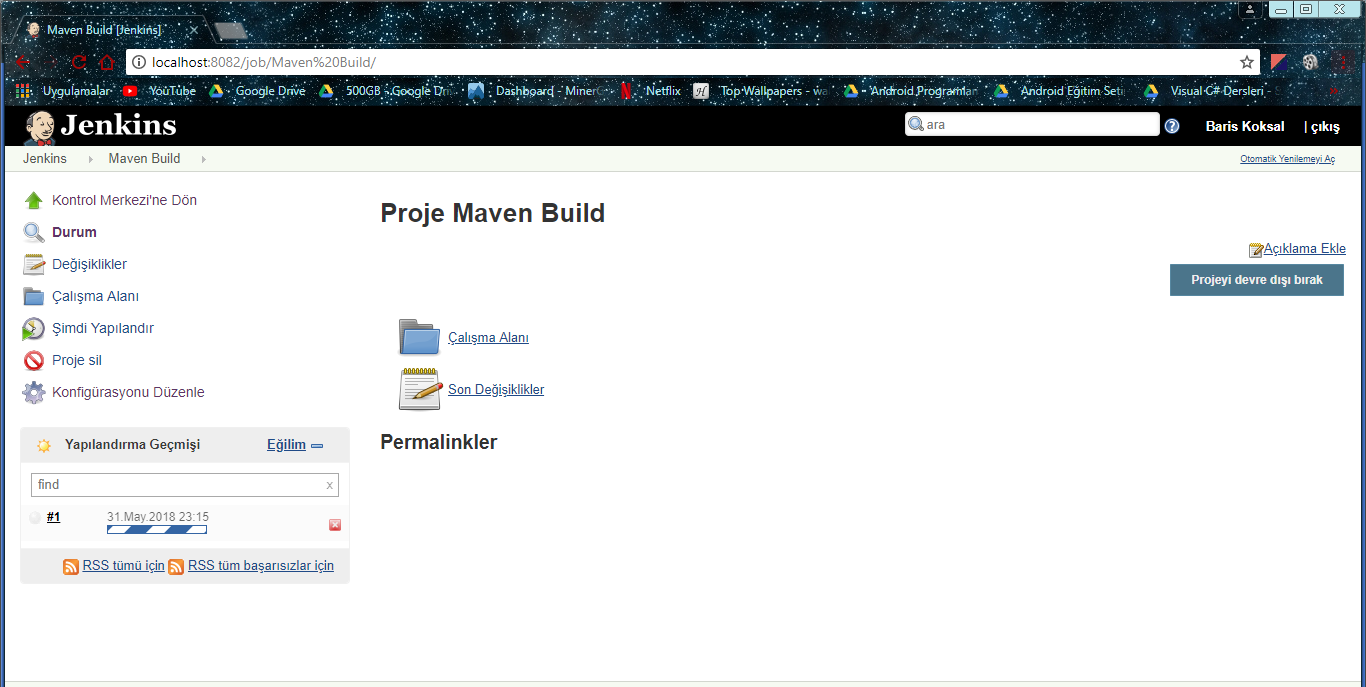
Maven kısmından isimi Maven 3.5.2 yapıyoruz Install’a tıklıyoruz



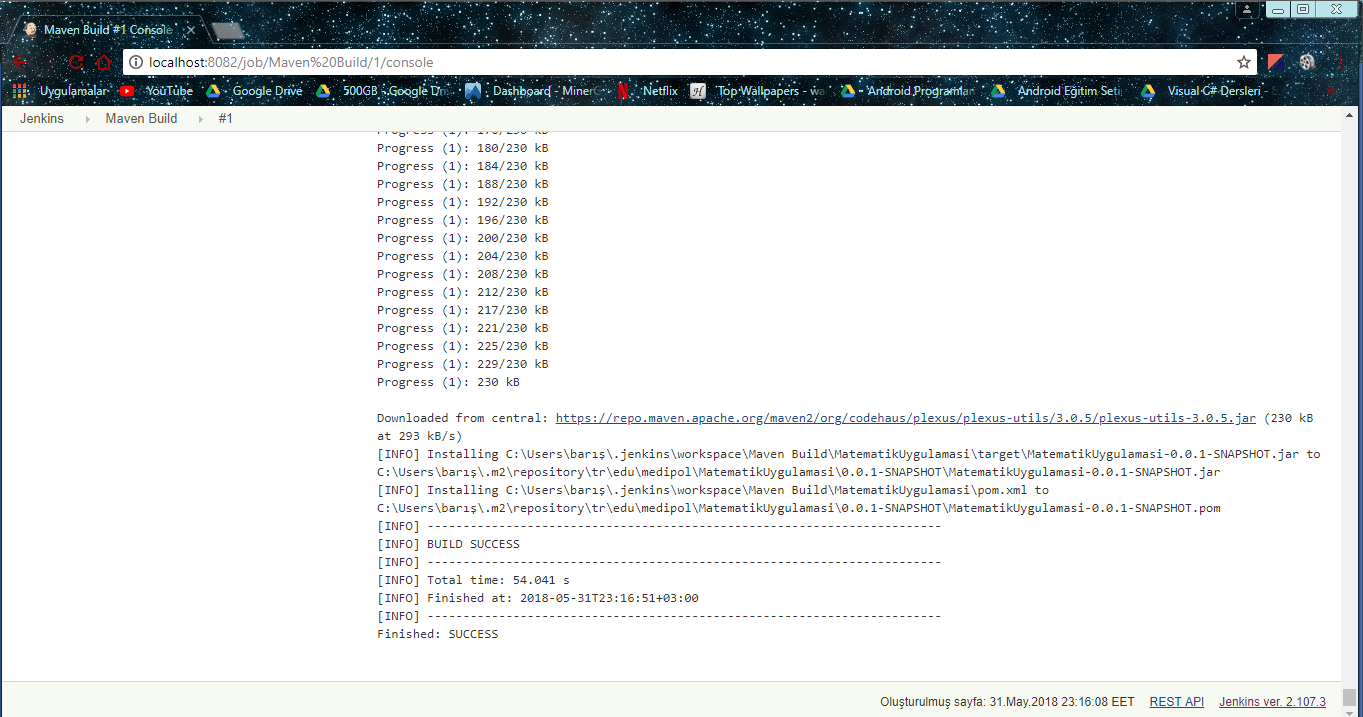
Arama kısmına Maven Build yazarak en başta çıkana tıklıyoruz



URL yi kopyalıyoruz ve jgitapacheyide



Test edip kontol sağlıyoruz yapılandırma geçmişinden

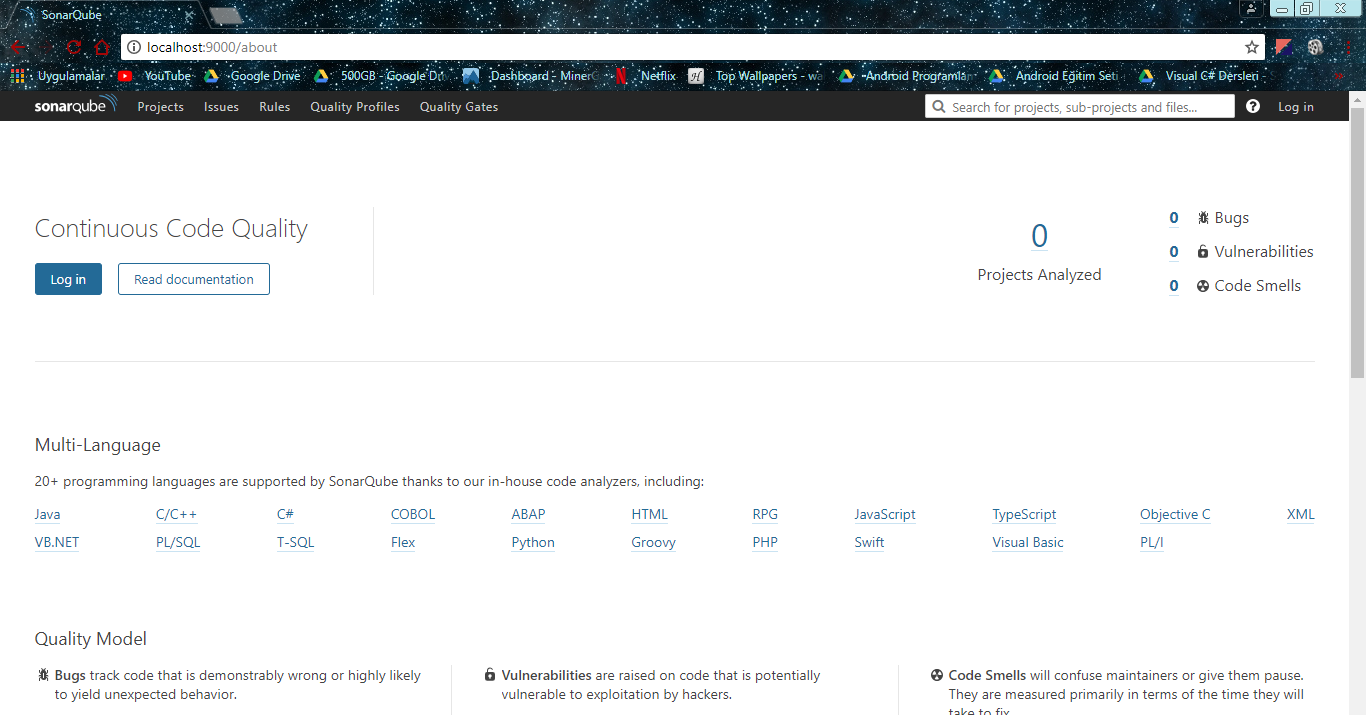


Ve son olarakta SUCCESS alıp olumlu şekilde sonlandırıyoruz

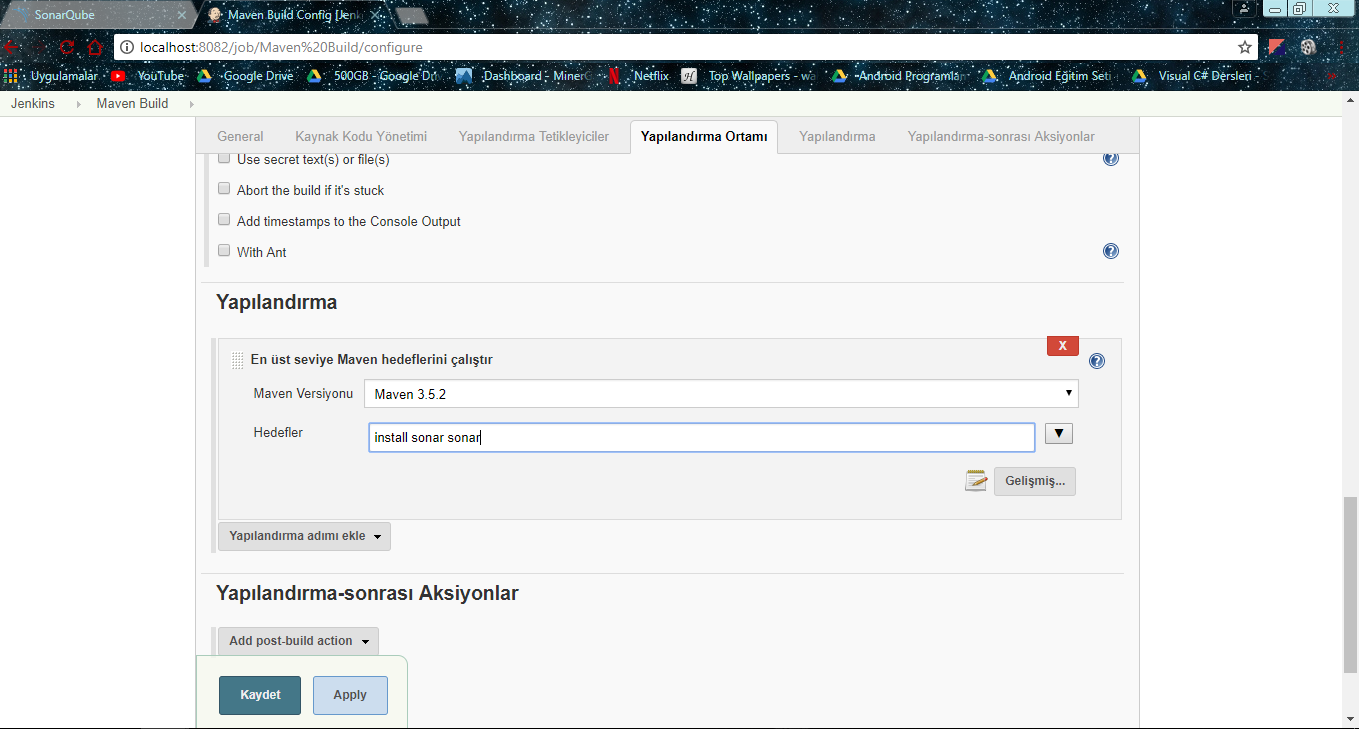
SONARQUBE KURULUM



İlk olarak sitesinden sonarqubeyi indiriyoruz ve StartSonar.bat’ çift tıklıyoruz



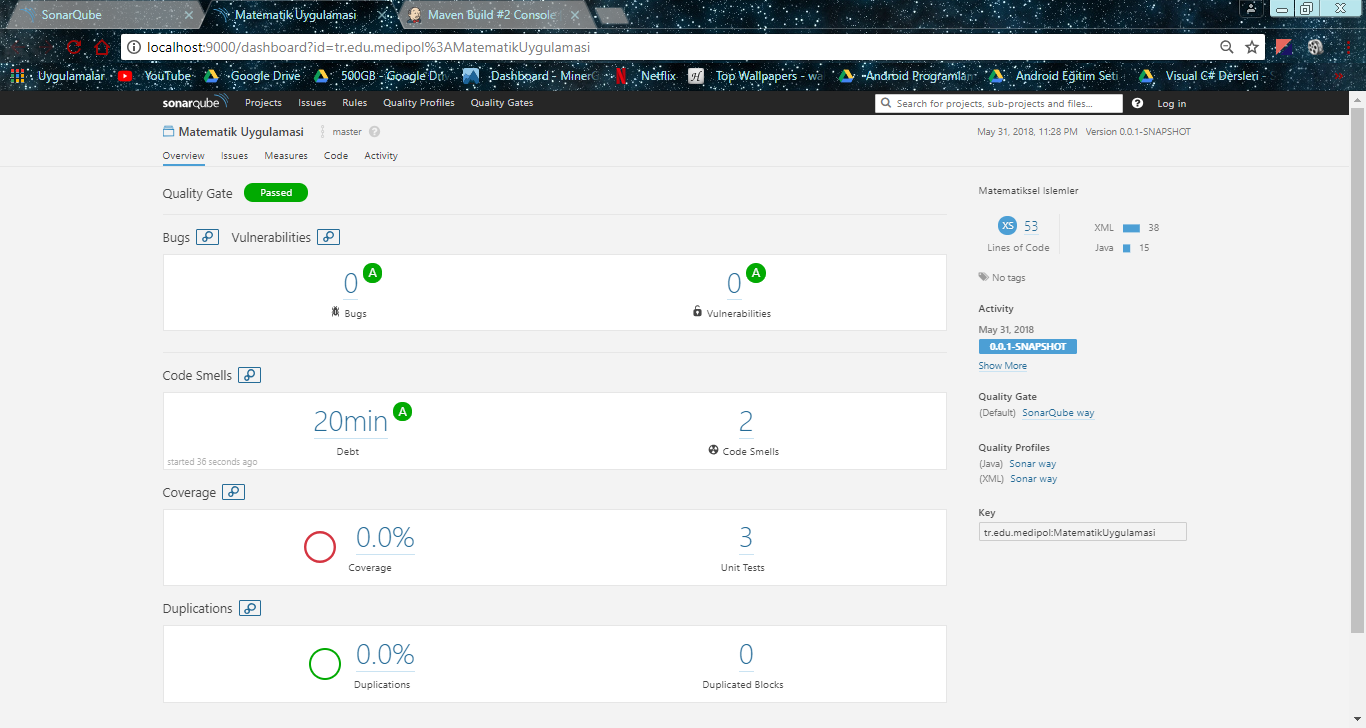
Giriş yapıyoruz



Gelen kısımdan Maven Versiyonuna Maven 3.5.2 diyoruz aşağısına ise yani  
Hedefler kısmına install sonar:sonar diyoruz ve kaydediyoruz

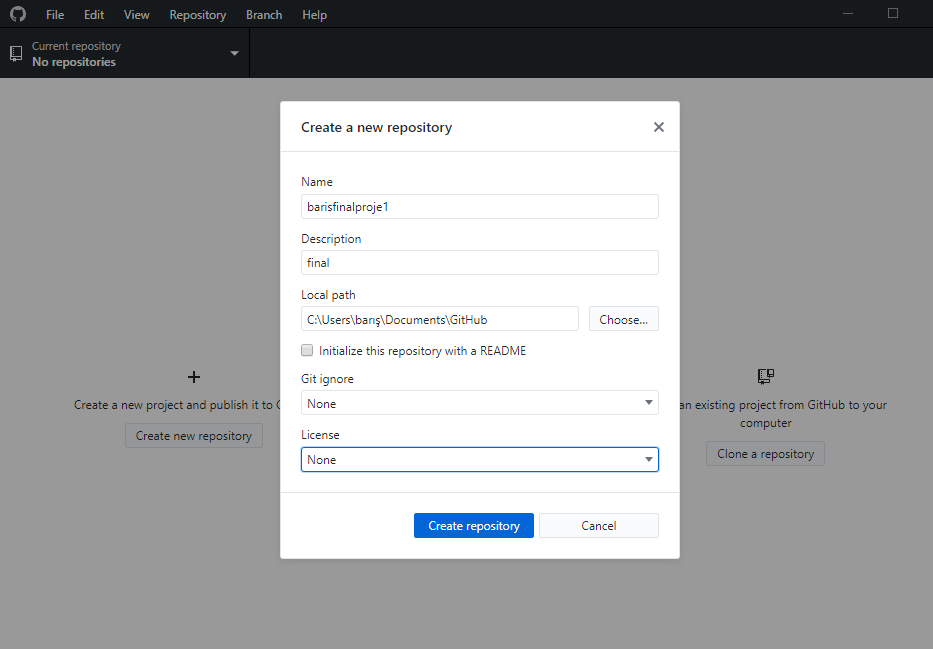


Ardından succes gelirse başaralı oluyor işlem



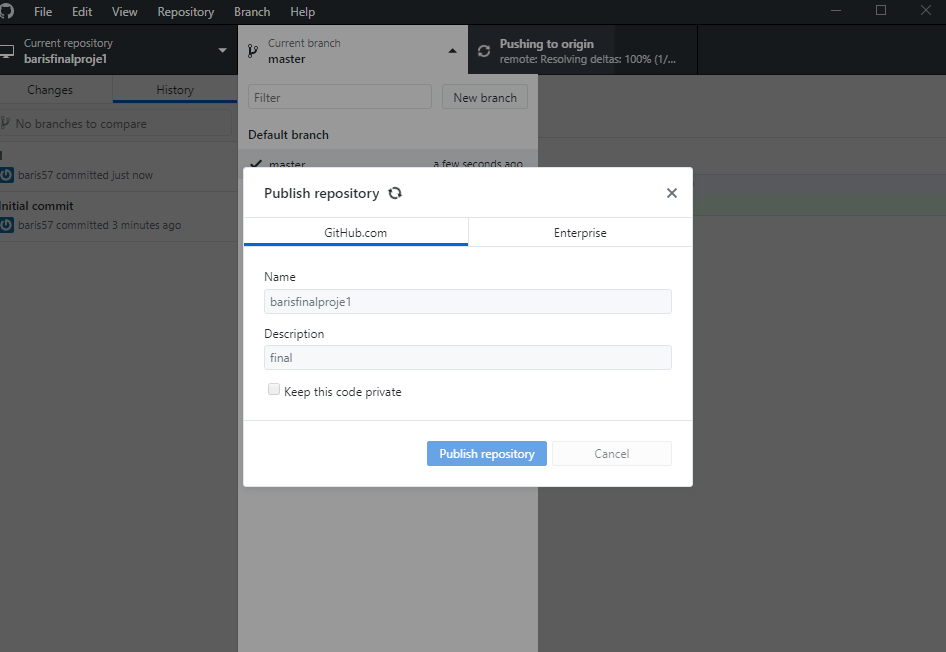
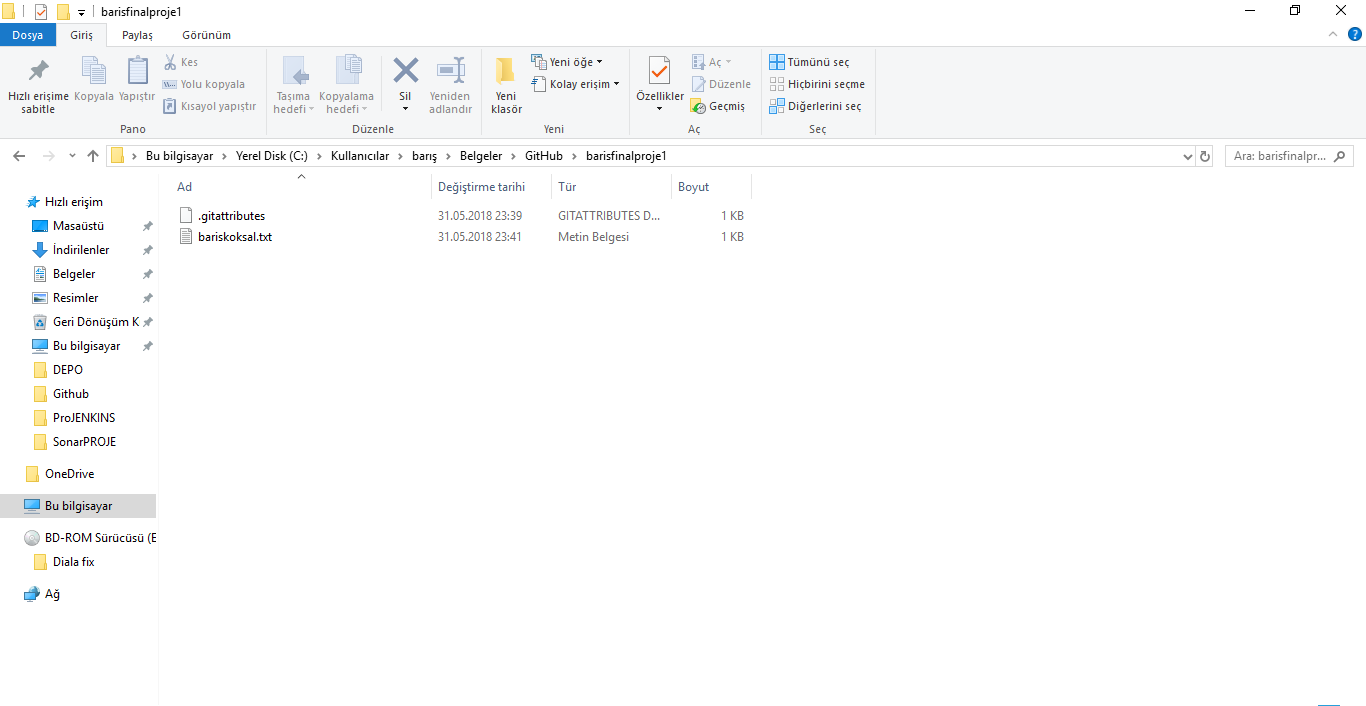
Ve test sonuçları ekrana geliyour bitiyor

GİTHUB COMMİT



Nameden isimi belirleyip Oluştura tıklıyoruz

oluşan klasöre txt içinde kodu yazıyoruz ki commitlenecek olan dosyadır



Daha sonra ismi seçiyoruz

Githuba girince ekrana commitlnen kısım geliyor ve son

