**Assignment: Metrika,pregled I statička analiza**

**Kurs: Software Quality Introduction**

**Modul: Kontrola i osiguravanje kvaliteta**

***Izračunate metrike:***

**LOC**: 234 linije koda – za kompletan projekat

(Calculator.java - 187 linija koda

LICENSE - 21 linija koda

Start.java - 26 linija koda).

**Ciklomatska složenost** za metodu evaluateExpression **12,**

za metodu Calculate **12.**

**Kognitivna složenost /**

**Statička analiza:**

Uz pomoć alata *SonarLint* uočene su i ispravljene nedoslednosti:

Folder: **Calculator.java** - 4. linija koda Calculator ispravljeno u Calculate

18. linija koda ToString ispravljeno u To String

37. linija koda ToString ispravljeno u To String

183. linija koda return; obrisana, jer na kraju koda ne postoji potreba za vraćanjem vrednosti.

Folder: **Start.java** - 8. linija koda System.out.println ispravljeno u System.out println

37 linija koda System.out.println ispravljeno u System.out println