**Definition of Done voor het Bodem Analyse Project**

1. **Code is voltooid en werkt zoals verwacht:**
   * De code is volledig geschreven en alle functionaliteit werkt zoals beschreven in de user stories.
   * Er zijn geen **openstaande bugs** of technische problemen.
2. **Code is getest:**
   * Unit tests en integratietests zijn uitgevoerd en alle tests zijn geslaagd.
   * Er zijn geen kritieke fouten of regressies geïntroduceerd in het systeem.
3. **Code is gedocumenteerd:**
   * Alle belangrijke functies en klassen zijn goed gedocumenteerd.
   * Er zijn geen onduidelijke of slecht gedocumenteerde delen van de code.
4. **Code is geüpdatet in de repository:**
   * Alle wijzigingen zijn gepusht naar de GitHub repository.
   * Er zijn geen onvolledige commits of niet-gecommitte wijzigingen.
5. **Functionele eisen zijn geïmplementeerd:**
   * Alle functionaliteiten die in de user stories zijn beschreven, zijn geïmplementeerd en getest.
   * Alle eisen zijn nageleefd zoals gespecificeerd in het programma van eisen.
6. **UI/UX is goedgekeurd:**
   * De gebruikersinterface (indien van toepassing) is gebruiksvriendelijk en voldoet aan de ontwerpvereisten.
   * De applicatie is responsive en werkt op verschillende apparaten (desktop en mobiel).
7. **Code is gecontroleerd:**
   * Er is een code review uitgevoerd (zelf-review of met een medestudent, als het project samen werd gedaan).
   * Alle code voldoet aan de afgesproken stijlrichtlijnen en conventies.
8. **Project heeft een werkende versie:**
   * Er is een stabiele versie van de applicatie die zonder problemen kan worden gedraaid.
   * Alle functionaliteit is beschikbaar in de laatste versie.
9. **Gebruikerstoegang en beveiliging zijn gecontroleerd:**
   * De applicatie is getest op beveiligingskwetsbaarheden (zoals inloggen, machtigingen, etc.).
10. **Documentatie is up-to-date:**
    * Alle documentatie, zoals de **user stories**, **programma van eisen**, **Definition of Done**, en eventuele installatie-instructies, is toegevoegd aan de repository.
11. **Feedback is geïmplementeerd:**
    * Eventuele feedback van de docent of stakeholders is verwerkt en aangepast in de functionaliteit of documentatie.