## # Behaviour Driven Development Summary

- Behaviour Driven Development (BDD) adalah metodologi pengembangan perangkat lunak yang bertujuan untuk menyelaraskan proses pengembangan dengan tujuan bisnis dan kebutuhan pengguna dengan berfokus pada perilaku sistem dari sudut pandang pemangku kepentingannya. BDD mendorong kolaborasi antara pengembang, penguji, dan pemangku kepentingan bisnis untuk memastikan bahwa perangkat lunak yang dikembangkan memenuhi perilaku dan fungsi yang diinginkan.
- Format BDD melalui tahapan berikut:
  - User story
  - 2. As a [X] I Want [Y] So that [Z]
  - 3. Scenario
  - 4. Given When Then
- BDD with Cucumber merupakan sumber terbuka yang digunakan untuk menerapkan metode (BDD) dalam pengembangan perangkat lunak. Tahapannya melalui berikut;
  - 1. Write story
  - 2. Map steps to Java
  - 3. Configure stories
  - 4. Run stories
  - 5. View reports