

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

#### **4.1 Kesimpulan**

Aplikasi layanan kesehatan dikembangkan oleh PT Heptaco Digital Media dengan tujuan menyediakan layanan kesehatan khusus untuk anak dan remaja yang didukung oleh teknologi yang sustainable. Aplikasi layanan kesehatan dikembangkan oleh PT Heptaco Digital Media dengan menggunakan metode scrum, bahasa pemrograman dart, framework flutter, yang terintegrasi dengan API dan firebase.

Ada banyak tahapan yang dilakukan dalam pengembangan aplikasi ini mulai dari brainstorm, design, development, quality assurance, deployment, sampai delivered to client.

#### **4.2 Saran**

Dalam pembuatan dan pengembangan aplikasi, pastikan menggunakan design pattern yang mudah dipahami dan mudah untuk dikembangkan dalam proses pengembangan selanjutnya. Jangan lupa untuk mendokumentasikan setiap fitur yang dibuat dalam aplikasi

Dalam penggunaan package untuk environment framework flutter pastikan menggunakan package ketika benar-benar diperlukan saja, karena itu akan berpengaruh pada performa aplikasi.

Alangkah lebih baik lagi jika menggunakan fitur ci/cd untuk mempermudah proses build aplikasi setiap ada pembaruan. Dengan setup workflow yang diinginkan dan menggunakan platform yang menyediakan fitur tersebut seperti, github, gitlab, dan firebase.