

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Aplikasi Hortipedia dibangun menggunakan Android Studio dengan sistem pengembangan berbasis Gradle. Hortipedia menggunakan Widget dan Library terbaru serta mengadaptasi tampilan Material Design (Android L). Kelemahan Hortipedia adalah tidak adanya basis data cadangan (*cloud server*), sehingga ketersediaan memori kapasitas perangkat yang memadai menjadi penting.

#### **5.2. Saran**

1. Pengembangan selanjutnya disarankan menggunakan library yang lebih baik dari yang digunakan oleh Hortipedia karena pustaka kode program sangat cepat bertransformasi mengikuti perkembangan teknologi perangkat keras dan perangkat lunak.
2. Penambahan fitur dan konten dapat dikembangkan dengan menambahkan basis data online (*cloud server*).
3. Penggunaan widget material design penting karena fitur yang ditawarkan dapat mendukung performa serta tampilan yang lebih baik.