

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang berjudul Rancang Bangun Human Resource Management (Employee attendance and compensation management) Berbasis Android Menggunakan Metode Scrum, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi Techno TechnoWorkspace dapat berjalan dengan baik pada smartphome yang menggunakan system android.
2. Hasil pengujian system usability scale menunjukkan bahwa aplikasi Techno Workspace mendapatkan nilai 83 yang termasuk dalam kategori grade B dan mendapatkan predikat "Sangat Baik".

Adapun beberapa saran yang diberikan oleh responden untuk pengembangan aplikasi TechnoWorkspace selanjutnya, sebagai berikut :

1. Menambahkan fitur *face recognition* untuk meningkatkan akurasi penggunaan dokumentasi presensi. Dengan adanya fitur ini, pengguna dapat melakukan presensi dengan lebih akurat melalui pengenalan wajah secara otomatis.
2. Menambahkan fitur *fingerprint* untuk login aplikasi. Dengan adanya fitur *fingerprint*, pengguna tidak perlu lagi mengingat email dan password untuk login. Mereka dapat dengan mudah masuk ke aplikasi hanya dengan menggunakan sidik jari mereka. Fitur ini tidak hanya memberikan kemudahan bagi pengguna, tetapi juga meningkatkan keamanan dengan mengadopsi teknologi biometrik.
  - a. Pada halaman *home* terdapat UI layanan mandiri dimana peneliti memberikan fitur lainnya yang seharusnya tidak diperlukan dikarenakan fitur yang terdapat pada layanan mandiri dapat ditempatkan pada halaman *home*.

Dengan mengimplementasikan saran-saran tersebut, pengembangan aplikasi TechnoWorkspace akan lebih memperkuat pengalaman pengguna, meningkatkan

akurasi presensi, dan memberikan lapisan keamanan tambahan. Ini akan membantu perusahaan Techno Infinity dalam mengelola sumber daya manusia.