

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dalam perancangan UI aplikasi INSITE EM menggunakan metode *Design Thinking*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Penggunaan metode *Design Thinking* dalam perancangan UI aplikasi INSITE EM, mampu menghasilkan desain antarmuka dan *prototype* sesuai dengan kebutuhan pengguna dalam hal ini adalah karyawan pada PT.Inspiratif Solusi Teknologi.
2. Melalui pengujian pada skor *System Usability Scale* (SUS), dapat disimpulkan bahwa rancangan desain antarmuka (UI) pada aplikasi INSITE EM telah berhasil mencapai tujuan yang diharapkan, yaitu meningkatkan kegunaan dan kepuasan pengguna dengan mendapatkan nilai rata-rata skor SUS adalah 79 dan *Acceptability Ranges Acceptable*. Hal ini menunjukkan bahwa pengguna memberikan penilaian yang baik terhadap kemudahan penggunaan dan desain UI pada aplikasi INSITE EM.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut dari aplikasi INSITE EM adalah sebagai berikut :

1. Pengembangan fitur tambahan yang mendukung efisiensi kerja, seperti notifikasi otomatis untuk cuti yang disetujui atau ditolak.

2. Optimalisasi *User Experience* (UX) agar memberikan pengalaman pengguna yang lebih baik, tidak hanya dalam fungsionalitas tetapi juga dalam memberikan kenyamanan, kejelasan, dan kemudahan bagi para pengguna.
3. Pengujian dengan lebih banyak pengguna untuk memperoleh hasil yang lebih representatif, agar pengujian dilakukan dengan melibatkan lebih banyak pengguna yang melibatkan beberapa divisi, sehingga desain UI dapat disesuaikan dengan kebutuhan yang lebih beragam.
4. Implementasi umpan balik yang berkelanjutan agar aplikasi INSITE EM tetap relevan dan terus berkembang sesuai kebutuhan pengguna.
5. Peningkatan aksesibilitas perlu diperhatikan dalam desain UI, terutama untuk pengguna dengan keterbatasan fisik. Penggunaan warna, ukuran font, dan struktur navigasi yang lebih inklusif dapat meningkatkan kemudahan penggunaan aplikasi oleh semua pengguna.