

BAB V

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

- 1 Implementasi Model View Presenter menghasilkan suatu aplikasi android yang terstruktur dan mudah untuk dilakukan pemeliharaan, karena pengerjaan aplikasi dibagi-bagi ke dalam beberapa komponen bagian dengan pemisahan layer yang jelas. Selain itu juga, efektif dalam melakukan unit.test, karena hal ini dapat dilakukan cukup dengan meletakkan satu script test pada komponen presenter.
- 2 Dengan fitur database realtime, aplikasi dapat menampilkan informasi yang lebih cepat dan realtime. Hasil perubahan yang terdapat pada firebase realtime database secara otomatis akan disalurkan ke pengguna yang terhubung dengan aplikasinya tanpa harus melakukan aksi *refresh* (penyegaran halaman) sehingga dapat memudahkan transaksi dalam melakukan cuti.
- 3 Sistem ini belum bisa memberikan rekap laporan pengajuan cuti tahunan yang sudah di ajukan oleh karyawan sehingga admin harus mengecek satu persatu laporan pengajuan cuti karyawan.

4.2 Saran

Beberapa saran yang berkaitan dengan pembuatan sistem aplikasi android pengajuan cuti menggunakan arsitektur MVP ini adalah sebagai berikut :

1. Menambahkan fitur laporan pengajuan cuti karyawan untuk membantu admin dalam mengelola pengajuan cuti.