

BAB 5 PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Tindak Lanjut (SIMTL) Berbasis Web di PT.INKA Persero Menggunakan Framework laravel adalah sebagai berikut:

1. Menggunakan proses CRUD dalam pengembangan aplikasi.
2. Menambahkan konten tanda tangan, no urut otomatis, tgl deadline otomatis, dropdown tema audit, form input sesuai dengan format laporan, menambah role user admin2.
3. Berhasil melakukan uji fungsionalitas menggunakan blackbox testing dengan hasil semua fitur yang diuji, bekerja sesuai dengan fungsionalitasnya.

5.2 Saran

Dari uraian pembahasan pada bab sebelumnya, sistem aplikasi ini masih mempunyai kekurangan. Adapun saran yang berguna untuk pengembangan aplikasi ini sebagai berikut:

1. Menambahkan fitur notifikasi pada masing-masing user sehingga user dapat mengetahui perubahan dokumen.
2. Menambahkan fitur jadwal proses kerja.
3. Menambahkan fitur rekap laporan hasil audit masing-masing departemen dalam bentuk laporan.
4. Memisahkan database user dan tema audit, sehingga database lebih rapi dan saat tambah tema audit baru tidak perlu membuat password dan username.

5. Menambahkan hosting, sehingga dapat diakses melalui web. Pada saat ini belum dihosting karena masih dalam tahap pengembangan.
6. Informasi terkait temuan yang didapat sebelum menginputkan form tindak lanjut.
7. Menambahkan validasi tanda tangan.
8. Mengubah fitur tanda tangan dari yang semula upload menjadi langsung tanda tangan pada website.
9. Fitur tanda ketika ada perubahan form yang diedit.