



RINGKASAN

KULTSUM AZZAHRA. Pembuatan Modul Pengendali Mutu pada Aplikasi Berbasis Web Laporan Internal Audit di Inspektorat Utama BNN (*Development of Web-Based Application of Internal Audit Reports for Quality control Modules from Main Inspectorate of BNN*). Dibimbing oleh ANNISA dan GEMA PARASTI MINDARA.

Inspektorat Utama BNN merupakan unsur pengawas yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Kepala BNN. Inspektorat Utama BNN melakukan pemeriksaan terhadap kinerja dan keuangan melalui audit, revidu, evaluasi, pemantauan, dan kegiatan pengawasan lainnya. Kegiatan tersebut akan menghasilkan sebuah laporan yang disebut dengan Laporan Internal Audit. Laporan tersebut harus dibuat secara manual menggunakan microsoft word oleh Ketua Tim dan Auditor dan diperiksa oleh Pengendali Teknis dan Pengendali Mutu.

Dalam melakukan pemeriksaan, Pengendali Mutu memberikan catatan revisi pada laporan yang diperiksa. Pemberian catatan atau revisi laporan tersebut masih dilakukan secara manual dengan mencetak laporan tersebut terlebih dahulu dan menuliskan catatan revisi di atas kertas laporan yang ditelah dicetak.

Solusi dari Pembuatan Modul Pengendali Mutu pada Aplikasi Berbasis Web Laporan Internal Audit adalah agar Pengendali Mutu dapat melihat Laporan Internal Audit dengan mudah dan terintegrasi secara *online* tanpa mencetaknya terlebih dahulu, Pengendali Mutu juga dapat memberikan catatan serta validasi langsung pada sistem, dan Pengendali Mutu dapat mencetak Laporan yang sudah final berformat PDF secara langsung.

Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem Modul Pengendali Mutu pada Aplikasi Berbasis Web Laporan Internal Audit adalah metode *Scrum*. Kesimpulan yang dapat diambil adalah sistem telah berhasil dibuat dan diuji menggunakan pengujian *black box* sehingga dapat memenuhi solusi yang dibuat dan semua fitur dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan.

Kata kunci :Inspektorat Utama BNN, Web, Laporan internal audit, *Scrum*