

APLIKASI PENDATAAN LAPORAN PENCURIAN PTPN 7 UNIT KEDATON BERBASIS *WEB*

Muhammad Aldy Bastian¹, Zuriati², Kurniawan Saputra³

¹ mahasiswa jurusan ekonomi dan bisnis, ² pembimbing 1, ³ pembimbing 2

Abstrak

PTPN 7 Unit Kedaton adalah badan usaha milik negara yang bergerak dibidang pengelolaan, pengolahan, pemasaran hasil perkebunan. Kasus pencurian yang sering terjadi pada PTPN 7 Unit Kedaton mengharuskan perusahaan ini memiliki suatu proses pendataan laporan pencurian. Proses pendataan ini bertujuan untuk melaporkan pencurian yang terungkap ataupun tidak terungkap. Setelah melakukan analisis, ternyata proses pendataan yang digunakan pada perusahaan ini masih bersifat manual. Sehingga muncul sebuah ide penulis untuk membangun sebuah aplikasi digital yang dapat mempermudah dalam proses pendataan, penyimpanan, dan pencarian data laporan pencurian agar dapat terekam di dalam *database*. Aplikasi ini juga dapat meningkatkan kinerja dalam pendataan laporan pencurian supaya tersimpan dengan baik dan rapih secara komputerisasi. Aplikasi ini menggunakan metode RAD (*Rapid Application Development*), karena proses pengerjaan dengan metode ini menggunakan waktu lebih singkat dan efisien. *Framework* yang digunakan dalam membangun aplikasi ini adalah *Framework Codeigniter* yang dapat mempercepat pembuatan sistem aplikasi *web*. Terdapat modul maupun *class* yang bisa digunakan dalam pembuatan sistem aplikasi. Hasil dari penelitian terbuatnya Aplikasi Pendataan Laporan Pencurian PTPN 7 Unit Kedaton Berbasis *Web*.