

ABSTRAK

Kodim 1625/ Ngada adalah Komando Distrik Militer yang berada dalam lingkup Kabupaten dan bertanggung jawab dalam pertahanan daerah distrik Ngada. Sistem informasi keprajuritan yang dimiliki Kodim 1625/ Ngada saat ini masih sangat sederhana dan dikerjakan secara manual. Hal ini dapat memperlambat kinerja bagian administrasi, dimana untuk mendapatkan informasi tentang seorang prajurit akan memakan waktu yang tidak sedikit. Selain itu, pembuatan laporan secara manual juga memperlambat kinerja bagian administrasi.

Permasalahan di atas mendorong penulis untuk membuat suatu aplikasi yang dapat diterapkan sehingga membantu dalam memperoleh informasi keprajuritan yang dibutuhkan. Aplikasi sistem informasi keprajuritan Kodim 1625/ Ngada Bajawa Kabupaten Ngada – Flores NTT merupakan aplikasi yang mengelola data keprajuritan yang terdiri dari data personal, data keahlian dan data kedinasan prajurit untuk memberikan informasi keprajuritan. Selain itu, aplikasi ini juga mengelola data pengajuan cuti, mengolah data kenaikan pangkat prajurit, membuat dan mencetak laporan keprajuritan..

Aplikasi sistem informasi keprajuritan ini dibangun dengan menggunakan metode terstruktur yaitu dengan metodologi Sekuensial Linear. Implementasi dari aplikasi ini dibangun dengan menggunakan software Borland Delphi dan database menggunakan MySQL.

Kata kunci : *aplikasi keprajuritan, MySQL, Delphi*