## Intisari

## SISTEM PENGOLAHAN DATA PENGARSIPAN IJAZAH PADA SDN 1 MARGOMULYO KABUPATEN PESAWARAN

Oleh: Tito Fredyanto 13232056

Saat ini proses pengarsipan data ijazah dan pencarian data ijazah dilakukan pada buku jurnal. Berkas ijazah yang telah dicatat pada buku jurnal disimpan kedalam lemari dan dipisahkan permap menurut tahun kelulusan sijazah, namun berkas arsip ijazah yang disimpan kedalam rak masih tertumpuk dan belum diurutkan berdasarkan nomor urut arsip. Pada saat data ijazah dibutuhkan kembali, maka harus mencari kedalam buku jurnal terlebih dahulu sebelum kelemari pengarsipan hal ini menyebabkan proses pencarian berkas membutuhkan waktu yang relatif lama yaitu 10 sampai 15 menit,karena berkas masih tertumpuk menjadi satu dan belum berurutan sesuai dengan nomor urut yang telah dibuat sebelumnya.

Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode *waterfall* perancangan menggunakan diagram Bagan Alir Dokumen, Diagram konteks, relasi antar tabel, sedangkan untuk bahasa pemrograman menggunakan *java*, aplikasinya netbeans 8.0 dan *MySQL* sebagai *database* 

Sebelumnya masih menggunkan *ms. excell* dan sering terjadinya kehilangan data Sistem Pengolahan Data Pengarsipan Ijazah Pada SDN 1 Margomulyo Kabupaten Pesawaran sudah sesuai dengan kegiatan pengarsipan ijazah SDN 1 Margomulyo

•

Kata Kunci: Pengarsipan, SDN 1 Margomulyo, Pengolahan Data