

## ABSTRAK

### SISTEM PENGOLAHAN DATA KEPENDUDUKAN PADA DESA ABUNG JAYO KOTABUMI

Oleh:

ELIANA OVITA

14311243

Penduduk adalah Warga Negara Indonesia (WNI) dan Warga Negara asing (WNA) pemegang ijin tinggal tetap di wilayah Negara kesatuan republic Indonesia atau semua orang yang berdomisili di desa tersebut selama enam bulan lebih atau mereka yang berdomisili kurang dari enam bulan tetapi bertujuan menetap. Lingkup penduduk adalah hal ihwal yang berkaitan dengan jumlah penduduk, ekonomi, mobilitas, kondisi, kesejahteraan yang menyangkut politik, ekonomi, social, budaya dan agama dalam kondisi lingkungan penduduk. Dinamika penduduk yaitu kelahiran (merupakan proses penumbuhan jumlah penduduk yang diakibatkan oleh hal dari suatu perkawinan), kematian (merupakan proses pengurangan penduduk yang diakibatkan oleh meninggalnya penduduk) dan migrasi (pindah).

Pada saat ini kantor kelurahan Abung Jayo dalam pendataan penduduk masih menggunakan buku besar atau secara manual. Cara pembukuan tersebut akan sulit dalam proses pendataan penduduk yang jumlahnya sangat banyak. Seperti laporan penghitungan jumlah penduduk perbulan akan terasa sulit karena adanya penduduk yang lahir, meninggal, pindah dan datang setiap bulannya. Pegawai harus mencari dari buku besar yang satu ke buku besar yang lainnya, tentu cara ini sangat membutuhkan waktu yang lama.

Pemanfaatan teknologi informasi untuk permasalahan ini yaitu dengan membangun sistem sebagai media untuk menampilkan informasi data penduduk, mengelola data penduduk dan mempermudah pembuatan laporan akhir data penduduk lahir, data penduduk meninggal, data penduduk pindah dan data penduduk datang setiap bulannya. Sistem kependudukan ini diharapkan dapat dipergunakan oleh karyawan sehingga dapat membantu proses organisasi pada Desa Abung Jayo sesuai dengan hasil pengujian yang telah dilakukan, skor *actual* yaitu  $30+36 = 60$  dan skor ideal yaitu 75, sehingga persentase yang di dapat yaitu 88 (Baik), sehingga Sistem Pengolahan Data Kependudukan pada Desa Abung Jayo Kotabumi yang dikembangkan ini dinilai baik untuk diimplementasikan.

**Kata Kunci:** Penduduk, proses pendataan, sistem kependudukan