

**PENERAPAN ARSITEKTUR MODEL VIEW CONTROLLER
PADA SISTEM INFORMASI PELAYANAN
KESEJAHTERAAN SOSIAL ANAK TERLANTAR
BERBASIS WEB**

ABDUS SAKUR | 140471100019
Pembimbing : Ach Khozaimi, S.Kom, M.Kom

ABSTRAK

Penelitian ini adalah penerapan Arsitektur sistem informasi pelayanan kesejahteraan sosial bagi anak terlantar di Kabupaten Pamekasan. Sebelum adanya hasil penelitian, petugas pelayanan kesejahteraan sosial merancang apa saja yang masih belum terkomputerisasi seperti masih manualnya cara pengumpulan arsip-arsip sehingga petugas harus membuat sebuah rancangan sistem yang bisa memudahkan petugas pelayanan kesejahteraan sosial. Peranancang bangun sistem ini akan lebih mudah dikembangkan jika menggunakan berarsitektur model view controller (MVC). Arsitektur ini membagi aplikasi menjadi tiga bagian secara konsep yang terpisah yaitu model, view, dan controller, masing-masing dapat dikembangkan secara terpisah antara satu dengan yang lainnya, sehingga perubahan pada satu bagian memiliki dampak minimal pada bagian lain. Bagian model digunakan untuk mendefinisikan dan mengakses data, bagian view yang menampilkannya jika diberikan data, dan bagian controller menerima perintah dan mengatur aplikasi untuk tugas dan tampilan yang sesuai. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan arsitektur sistem informasi pelayanan kesejahteraan sosial bagi anak terlantar dapat memperlancar, mempermudah dalam pengelolaan data anak terlantar.

Kata Kunci : *Model View Controller (MVC)*, Sistem informasi, pelayanan kesejahteraan sosial, Anak terlantar