

ABSTRACTION

In Arung Dalam region the employee still using manual way in the processing the inhabitant, beside that the inhabitant find the difficulty to get their KK and KTP data. Based on this problem, the writer means to make the appliattion of information and the inhabitant data collection in Arung Dalam regioncy base on android with the aim to make the employee of Arung Dalam regency be easier in processing the inhabitant's data of KTP and KK by using android application. This Application also can also makes the inhabitant be easierto search their KTP and KK data. The model was in making this application is waterfall model and unified modelling language (UML) so this application be easier and fast in searching the KTP and KK data and doing data collection of inhabitant in Arung Dalam regency.

Keywords : the Inhinitant, Waterfall, Unified Modelling Language (UML), Android

ABTRAKSI

Di Kelurahan Arung Dalam pihak pegawai masih menggunakan cara yang manual untuk mendata penduduk, selain itu pihak warga juga sulit memperoleh data KK dan KTP mereka. Berdasarkan permasalahan berikut, penulis bermaksud membuat Aplikasi Informasi dan Pendataan Penduduk di Kelurahan Arung Dalam Berbasis Android bertujuan untuk mempermudah pihak Kelurahan dalam mendata KTP dan KK warga dengan menggunakan aplikasi android. Aplikasi ini juga dapat mempermudah warga untuk mencari data KTP dan KK mereka. Model yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah model *waterfall* dan *Unified Modeling Language* (UML) sehingga aplikasi ini menjadi lebih mudah dan cepat dalam mencari data KTP dan KK dan melakukan pendataan penduduk di Kelurahan Arung Dalam.

Kata Kunci : Pendataan Penduduk, *Waterfall*, *Unifed Modelling Language* (UML), Android.