ABSTRAK

RANCANG BANGUN *PROTOTYPE* SISTEM MANAGEMENT DATA PEKERJAAN STAFF DAMAN BERBASIS WEB

Oleh

Melinia Dini Afrian

18102273

Banyaknya data layanan yang disediakan oleh PT Telkom Indonesia seperti paket komunikasi data telepon (*voice*), internet, serta layanan televisi interaktif, pada data tersebut setiap harinya dilakukan pengecekan oleh tim survey yang ada dilapangan kemudian melaporkannya kepada bagian data manajemen untuk selalu melakukan pembaruan data. Dalam melakukan pembaruan data serta rekap seluruh data yang telah dikerjakan oleh tim data management saat ini masih menggunakan cara yang manual, proses tersebut mengakibatkan kerugian waktu serta mengurangi efektivitas dalam pekerjaan. Sehingga dibutuhkannya sistem management data pekerjaan dengan kinerja sistem yang diharapkan dapat melakukan rekap dari beberapa data menjadi satu file rekapan yang berupa *excel* guna memberikan efektivitas serta mengurangi kerugian waktu dalam melakukan report rekapan data yang telah dilakukan oleh staff yang ada dalam tim data management. Dari permasalahan tersebut dibuatlah suatu rancang bangun *prototype* mengenai sistem management data pekerjaan *staff* Daman berbasis web dengan menggunakan perancangan arsitektur sistem menggunakan UML (*Unified Modelling Language*).

Kata Kunci: Sistem manajemen, Prototype, Web, UML