

## HALAMAN PENGESAHAN

### LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Rekayasa Proses Bisnis Pengarsipan Data Di Kantor  
Pengelola Data Elektronik Dan Perpustakaan Kota  
Gorontalo

Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Kamis  
Tanggal : 21 Januari 2016  
Waktu : 10.00-11.00 WITA

#### Oleh

Nama : Sri Meiranti  
Nim : 531411112

#### Penguji Skripsi

Penguji 1 : Agus Lahinta, ST, M.Kom  
Penguji 2 : Dian Novian, S.Kom, MT  
Penguji 3 : Salahudin Olii, MT  
Penguji 4 : Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom, M.Eng



Mengetahui,

Pembimbing 1



Arip Mulyanto, M.Kom  
NIP. 197603232001121001

Pembimbing 2



Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom, M.Eng  
NIP. 198307202009121005

Menyetujui

Dean Fakultas Teknik



Moh. Hidayat Konivo, ST, M.Kom  
NIP. 197304162001121001

Ketua Program Studi S1- Sistem Informasi



Lilyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si  
NIP. 198004172002122002

## ABSTRACT

### ABSTRACT

In KPDE archiving process, there is a business process, namely institution data archiving business process. Based on the business process nowadays, there are still several problems or obstacles. This research aims at optimizing the archiving process of institution data of Gorontalo City Government by re-engineering the business process through using business process engineering principles. This research applies Research and Development method (R&D) of ADDIE Model and implements business process engineering principles namely *several jobs are combined into one* to combine several jobs into one and *Business Process Modeling Notation (BPMN)* to model the business process flow. The research result showed that business process engineering can help the institution data achieving becomes easier and save the staff's working time at KPDE, particularly at archiving section and relates institution party. The business process that has been engineered can save the time till 1 hour 43 minutes 21 seconds.

**Keywords:** Archiving, Business Process Engineering, Business Process Modeling Notation (BPMN)



## INTISARI

Pada seksi kearsipan KPDE terdapat proses bisnis yang sedang berjalan, yaitu proses bisnis pengarsipan data instansi. Berdasarkan proses bisnis saat ini, masih terdapat beberapa masalah atau kendala. Penelitian ini bertujuan untuk mengoptimalkan proses pengarsipan data instansi pemerintah Kota Gorontalo dengan merekayasa kembali proses bisnis menggunakan prinsip-prinsip rekayasa proses bisnis. Penelitian ini menggunakan metode penelitian dan pengembangan atau *Research and Development* (R&D) model ADDIE serta menerapkan prinsip rekayasa proses bisnis yaitu *Several jobs are combined into one*, untuk menggabungkan beberapa pekerjaan jadi satu dan *Bussines Process Modeling Notation* (BPMN) untuk memodelkan alur proses bisnis. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa rekayasa proses bisnis dapat memudahkan proses pengarsipan data instansi dan menghemat waktu kinerja staf di KPDE khususnya pada bagian seksi kearsipan dan pihak instansi terkait. Proses bisnis yang telah direkayasa dapat menghemat waktu hingga 1 Jam 43 Menit 21 Detik.

**Kata Kunci** : Pengarsipan, Rekayasa Proses Bisnis, *Bussines Process Modeling Notation* (BPMN)