

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Pengarsipan Kliping Berita Berbasis Web di Ombudsman RI Provinsi Gorontalo





Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Senin
Tanggal : 17 Juli 2017
Waktu : 10:00 – 11:30 wita

Oleh

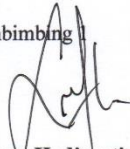
Nama : Mohamad Rezandi Pratama Akase
NIM : 531412056

Penguji Skripsi

Penguji 1	: Lanto Ningrayati, Ph.D	()
Penguji 2	: Edi Setiawan, M.Kom	()
Penguji 3	: Rahman Takdir, S.Kom, M.Cs	()
Penguji 4	: Rampi Yusuf, S.Kom, MT	()

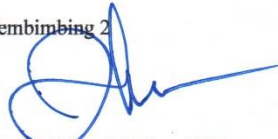
Mengetahui,

Pembimbing 1



Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si
NIP. 19800417 200212 2 002

Pembimbing 2



Rampi Yusuf, S.Kom, MT
NIP. 19811023 200604 1 002

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik



Moh. Hidayat Konivo, ST, M.Kom
NIP. 19730416 200112 1 001

Ketua Program Studi S1 Sistem Informasi



Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si
NIP. 19800417 200212 2 002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Damhil : Jl. Jend. Sudirman No.6 Kota Gorontalo Telp : 0435-8730070

PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Moh. Rezandi Pratama Akase
NIM : 531412056
Judul Penelitian : Sistem Informasi Pengarsipan Kliping Berita Berbasis Web Di Ombudsman RI Provinsi Gorontalo
Program Studi : S1-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Juni 2017

Pembimbing 1

Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si
NIP : 198004172002122002

Pembimbing 2

Rampi Yusuf, S.Kom., MT
NIP. 198110232006011002

INTISARI

MOHAMAD REZANDI PRATAMA AKASE. Sistem Informasi Pengarsipan Kliping Berita Berbasis Web di Ombudsman RI Provinsi Gorontalo (dibimbing oleh Lilliyon Hadjaratie, S.Kom., M.Si dan Rampi Yusuf, S.Kom., MT)

Ombudsman RI Provinsi Gorontalo sebagai lembaga pemerintah yang bertugas melakukan pengawasan penyelenggaraan pelayanan publik menggunakan media pemberitaan seperti koran sebagai sumber laporan investigasi dan dibuatkan dalam bentuk kliping untuk digunakan. Namun proses pengelolaan dan penggunaan arsip kliping berita mengalami beberapa permasalahan antara lain: lambatnya pencarian kliping berita, lemari arsip penuh dengan tumpukan arsip, kliping berita rusak saat pemakaian dan penyimpanan, kesulitan penataan arsip sesuai indeks pengaturan arsip kliping berita serta kesulitan menghitung informasi statistik kliping berita. Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengatasi beberapa permasalahan tersebut dengan membuat sebuah sistem informasi pengarsipan kliping berita yang menyimpan, mengelola, dan menghasilkan informasi dalam bentuk digital. Model pengarsipan yang dibuat berupa sistem informasi berbasis *web* yang dirancang menggunakan bahasa *PHP* dan *databaseMySQL* serta didukung dengan fitur-fitur *Javascript* seperti *JQuery* dan *AJAX*. Dalam melakukan penelitian ini digunakan metode *prototyping* dalam pengembangan sistem. Adapun hasil dari penelitian ini yaitu menghasilkan sebuah sistem informasi pengarsipan kliping berita berbasis *web* yang bisa menyimpan data kliping berita dalam bentuk digital, mengatur berdasarkan indeks pengaturan penataan, menampilkan data kliping berita saat diperlukan melalui fitur pencarian dan berbagai jenis filter berdasarkan filter yang digunakan.

Kata Kunci : Ombudsman RI Provinsi Gorontalo, Pengarsipan Kliping Berita, *PHP*, *MySQL*, *Javascript*.

ABSTRACT

MOHAMAD REZANDI PRATAMA AKASE. *Information System of Archiving News Clippings Based Web at Ombudsman Republic of Indonesia Province of Gorontalo (Principal supervisor is Lilliyah Hadjaratie, S.Kom., M.Si and Co-supervisor is Rampi Yusuf, S.Kom., MT)*

Ombudsman Republic of Indonesia Province of Gorontalo as government agencies that in charge of supervising the implementation of public services uses news media like newspaper as source of investigation report and was created in clipping form for use. However, the process of managing and using news clippings archives encountered several problems among others: The slow of news clippings search, filling cabinet full of piles of archives, news clippings broken during usage and storage, difficulty of archival arrangement according to archive index of news clippings as well as difficulty of calculating the statistical information of news clipping. Further, the aim of this research is to overcome some problems by creating an information system of archiving news clippings that stores, processes and produces information in digital form. The archiving model was made in the form of system information based web which is designed by using PHP language and database MySQL and supported by Javascript features such as JQuery and AJAX. In conducting this research prototyping method was used to develop the system. Further, this research finding is an information system of archiving news clippings web based that can save news clippings in digital form, setting up according to the setup settings index, displaying the news clippings data needed through searching feature and various types of filters based on the used filter.

Keywords: Ombudsman Republic of Indonesia Province of Gorontalo, Archiving News Clipping, PHP, MySQL, Javascript.