

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang
Berbasis Web di Yayasan Al-Hijrah Gorontalo

Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 24 Mei 2022
Waktu : 13.00 s/d 15.00 WITA

Oleh

Nama : Zulhair Jidan Dj. Tamu
NIM : 531417048

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Mukhlisulfatih Latief., S.Kom., MT
NIP. 197712102001121001

Penguji 2 : Manda Rohandi, S.Kom., M.Kom
NIP. 198305142006041004

Penguji 3 : Salahudin Olli, ST., MT
NIP. 198110312008121001

Penguji 4 : Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom
NIP. 197304162001121001


Penguji 5 : Dr. Mohamad Syafri Tuloli., ST., MT
NIP. 198207252008121004

(.....)
(.....)
(.....)
(.....)
(.....)

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik

Universitas Negeri Gorontalo


Dr. L. Sardi Salim, M.Pd
NIP. 196807051997021001
FAKULTAS TEKNIK

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**



**FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

Jl. B.J. Habibie, Desa Moutong, Kec. Tilongkabila, Kab. Bone Bolango

Telepon (0435) 821152 Faksimilie (0435) 821752

Laman <https://ung.ac.id>

PERSETUJUAN MENGIKUTI UJIAN SIDANG SKRIPSI

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut :

Nama : Zulhair Jidan Dj Tamu
NIM : 531417048
Program Studi : Sistem Informasi
Judul Penelitian : Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Berbasis Web Di Yayasan Al-Hijrah Gorontalo

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

SIDANG SKRIPSI

Dosen Pembimbing 1

Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom.

NIP: 197304162001121001

Dosen Pembimbing 2

Dr. Mohammad Syafri Tuloli, M.T

NIP: 198207252008121004

ABSTRAK

ZULHAIR JIDAN DJ TAMU. Sistem Informasi Inventaris Barang Berbasis Web di Yayasan Al-Hijrah Gorontalo (Dibimbing oleh Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom, dan Dr. Mohammad Syafri Tuloli, M.T)

Yayasan Al-Hijrah Gorontalo merupakan salah satu instansi swasta yang bergerak dalam pendidikan sekolah agama islam. Beralamat di Jl. Jhon Ario Katili (ex Andalas), didirikan sejak 2015. Yayasan Al-Hijrah Gorontalo belum sepenuhnya menggunakan teknologi informasi yang memadai khususnya dalam penerapan sistem informasi untuk data, khususnya pada pengolahan inventori barang yang ada di sekolah tersebut. persediaan barang ini terdapat beberapa permasalahan, yaitu (1), pengadaan barang yang tidak terencana mengakibatkan tidak sinkronnya data pembelian barang yang ada dibagian bendahara tiap unit dengan laporan data fisik barang dibagian wakil kepala sekolah bagian sarana dan prasana; (2). sering terjadi keterlambatan laporan pada wakil kepala sekolah bagian sarana dan prasarana.. Penelitian ini bertujuan untuk membuat sebuah sistem informasi yang memberikan kemudahan kepada pengelola aset barang dalam melakukan pencatatan barang, mengkategorikan barang serta memonitor setiap pengadaan barang pada pihak pengelola Yayasan Al-Hijrah Gorontalo. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah *prototype*. Hasil penelitian ini diperoleh berupa sistem informasi inventaris barang diharapkan dapat membantu mempermudah wakil kepala sekolah bagian sarana dan prasarana tiap unit dalam melakukan pengelolaan inventaris barang, juga diharapkan dapat membantu bendahara yayasan dan pimpinan dalam hal pengolahan laporan inventaris barang serta penyimpanan data inventaris untuk menjadi lebih efektif dan aman.

Kata Kunci : Yayasan, Inventaris, Sekolah, Sistem Informasi, Prototype

ABSTRACT

ZULHAIR JIDAN DJ TAMU. Web-Based Goods Inventory Information System at Al-Hijrah Foundation Gorontalo (The Principal Supervisor is Moh. Hidayat Koniyo, S.T., M.Kom., and the Co-supervisor is Dr. Mohammad Syafri Tuloli, M.T.)

Al-Hijrah Foundation Gorontalo is one of the private institutions engaged in Islamic religious school education. This foundation was founded in 2015, having its address at Jl. John Ario Katili (ex Andalas). This Foundation also has not fully used adequate information technology, especially in the application of information systems for data, such as processing goods inventory in the school. There are several problems faced in the inventory, such as (1) unplanned procurement of goods resulting in unsynchronized data on purchasing goods in the treasurer of each unit with the reports on physical data of goods by the Vice Principal for Facilities and Infrastructure; (2) there is often a delay in reporting to the Vice Principal for Facilities and Infrastructure. This study aims to create an information system that eases asset managers to record goods, categorize goods, and monitor every procurement of goods on the management of the Al-Hijrah Foundation Gorontalo. This study uses prototype method. The result of this study is in the form of a goods inventory information system which is expected to facilitate the Vice Principal for Facilities and Infrastructure and each unit in managing inventory of goods. It is also expected to help the treasurer and the headship of the foundation in terms of managing inventory reports and storing inventory data to be more effective and safe.

Keywords: Foundation, Inventory, School, Information System, Prototype

