

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Unit Transfusi Darah Palang Merah Indonesia Kota Gorontalo Berbasis WEB





Telah dipertahankan dihadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Jumat
Tanggal : 8 Januari 2016
Waktu : 13.30 - 14.30 WITA

Oleh

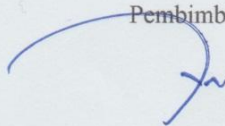
Nama : Putera Rizky Lazuardi Redjeb
NIM : 531408060

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Manda Rohandi, M.Kom ()
Penguji 2 : Sitti Suhada, S.Kom, MT ()
Penguji 3 : Roviana H. Dai, S.Kom, MT ()
Penguji 4 : Tajuddin Abdillah, S.Kom, M.Cs ()

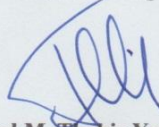
Mengetahui,

Pembimbing 1



Tajuddin Abdillah, S.Kom, M.Cs
NIP. 19781208 200312 1 002

Pembimbing 2



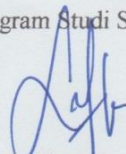
Rochmad M. Thohir Yassin, S.Kom, M.Eng
NIP. 19830720 200912 1 005

Menyetujui,



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

Ketua Program Studi Sistem Informasi



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

INTISARI

PMI Kota Gorontalo merupakan cabang Palang Merah Indonesia yang didirikan dengan tujuan membantu mempermudah dan meringankan penderitaan sesama yang terkena musibah. Sistem yang sedang berjalan di PMI Kota Gorontalo saat ini masih menggunakan sistem manual. Pada dasarnya sistem manual lebih efektif dan efisien jika data yang diolah bersifat sedikit, namun data yang diolah pada PMI Kota Gorontalo tergolong banyak apalagi pada Unit Transfusi Darah. Melihat permasalahan diatas maka dibutuhkan Sistem Informasi Unit Transfusi Darah PMI Gorontalo berbasis web. Tujuan dari penelitian ini adalah membangun Sistem Informasi PMI Kota Gorontalo, untuk membantu pengolahan data dalam PMI Kota Gorontalo berupa data Inventaris dan data pada Unit Transfusi Darah serta informasi darah untuk masyarakat kota Gorontalo. Metode penelitian yang digunakan adalah Research and Development. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah Sistem Informasi UTD PMI Gorontalo Berbasis web yang dapat membantu pihak pengelola data dan masyarakat untuk mengetahui stok darah yang tersedia PMI Kota Gorontalo.

Kata kunci: Palang Merah Indonesia, Sistem Informasi, Stok Darah

ABSTRACT

Indonesian Red Cross has been established to assist (facilitating and alleviating) people who have misfortune. Manual system has been running in Gorontalo City Office of Indonesian Red Cross. Manual system has been considered effective and efficient with data are in small amount. However, Gorontalo City Office of Indonesian Red Cross has been processing big amount of data particularly blood transfusion unit. Understanding the previous matter, it requires web based information system about blood transfusion unit at Gorontalo City Office of Indonesian Red Cross. Research aimed at creating information system in the Gorontalo City Office of Indonesian Red Cross to support data processing such as inventory data and blood transfusion unit, and community information about blood in Gorontalo City. The research applied research and development method. The result revealed that web based information system about blood transfusion unit has been created at Gorontalo City Office of Indonesian Red Cross in order to assist data processing unit and people to see the available blood stock.

Keywords: Indonesian Red Cross, Information System, Blood Stock

