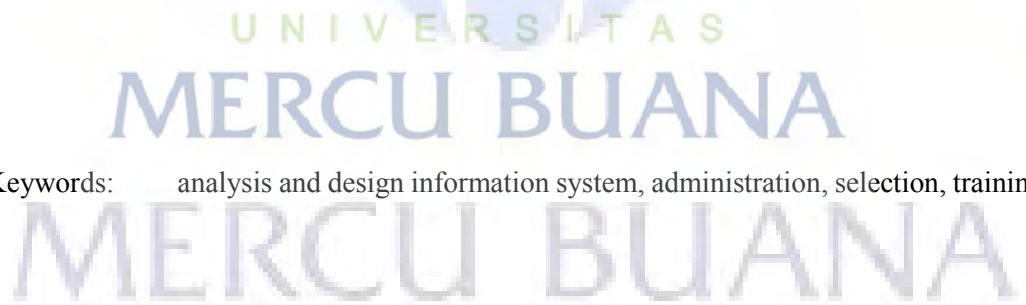


## **ABSTRACT**

Administration and screening potential participants Garuda Indonesia Training Center can not be separated from one another particularly the section Flight Operation Officer Training, the administration and selection as one of the supporting activities in order to assess candidates who enroll in flight training operation officer. File - File administration, the schedule will be implemented, the data applicants and proof of payment of all entered into the database. Problems were found in the administration, especially the proof of payment still use the manual to enter into the database, so that the training officer must check one by one receipt candidates and menginputkannya, to be known problems found, he built a system to help training officer in the input the data, using the programming language PHP and MySQL database. The expected result of this system can help the administration and the screening in managing all the data required, particularly in managing the receipt of candidates to be recorded which have already submitted proof of payment and who have not submitted proof of payment.



Keywords: analysis and design information system, administration, selection, training

## **ABSTRAK**

Administrasi dan penyeleksian calon peserta Garuda Indonesia Training Center tidak dapat dipisahkan satu sama lain khususnya dibagian Flight Operation Officer Training, kegiatan administrasi dan penyeleksian sebagai salah satu kegiatan pendukung untuk dapat mendata calon peserta yang mendaftar pada flight operation officer training. Berkas – berkas administrasi, jadwal yang akan dilaksanakan, data calon peserta dan bukti pembayaran semua diinputkan kedalam database. Permasalahan yang ditemukan dalam administrasi khususnya bukti pembayaran yang masih menggunakan manual untuk menginput kedalam database, sehingga bagian training officer harus mengecek satu per satu bukti pembayaran calon peserta serta menginputkannya, untuk dapat diketahui permasalahan yang ditemukan maka dibangunlah sebuah system untuk dapat membantu training officer dalam menginput data, dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Hasil yang diharapkan dari sistem ini dapat membantu bagian administrasi dan penyeleksian dalam mengelola semua data yang dibutuhkan, khususnya di dalam mengelola bukti pembayaran dari calon peserta agar bisa terdata yang sudah menyerahkan bukti pembayaran dan yang belum menyerahkan bukti pembayaran tersebut.

## MERCU BUANA

Kata kunci : Analisa dan Perancangan Sistem Informasi, Administrasi,

Seleksi, Training