

## ABSTRAK

Sebuah pusat karir merupakan bagian yang sangat penting bagi sebuah organisasi termasuk sebuah universitas. Pusat karir di perlukan untuk mengelola informasi lowongan kerja dari perusahaan untuk didistribusikan pada seluruh civitas yang membutuhkan, selain itu pusat karir juga diperlukan untuk pengelolaan data alumni universitas. Agar dukungan tersebut dapat di manfaatkan perlu perencanaan dan di lakukan secara terpadu, yang berarti saling berkaitan dan mendukung antar elemen yang terkait. Di dalam pengolahan data sistem pusat karir Pada Stie Bhakti Pembangunan yang umumnya masih menggunakan manual (mading ,brosur, pendaftaran,dan pengolahaan data alumni), sehingga belum terkoordinir dengan baik dan dapat mengakibatkan keterlambatan serta tidak akuratnya sebuah informasi. Untuk mengatasi masalah di atas, maka perlu sistem yang didistribusikan secara online dan terkomputerisasi agar infomasi yang diberikan lebih akurat, efisien dan tepat pada pengguna serta mewujudkan tujuan dari pusat karir Pada Stie Bhakti Pembangunan bila dibandingkan dengan pengolahan data secara manual. Maka di buatlah analisa sistem pusat karir dengan menggunakan *Unified Modeling Language (UML)* dan rancangan antar muka yang akan membantu dalam proses pengolahan data secara tersistem. Pada sistem ini nantinya akan mendukung dalam publikasi kegiatan pusat karir Pada Stie Bhakti Pembangunan, pendaftaran anggota baru,pencarian lowongan pekerjaan,lamaran pekerjaan secara online serta manajemen data alumni dan perusahaan.

**Kata Kunci :** Pusat Karir, Stie Bhakti Pembangunan, *Unified Modeling Language*

**MERCU BUANA**

## **ABSTRACT**

*A career center is a very important part for an organization, including a university. Career center need to manage a job information of the company to be distributed throughout the community in need, in addition to the career center is also required for data management university alumni. In order for such support can be utilized needs to be planning and done in an integrated manner, which means interrelated and supporting inter-related elements. In the data processing system of career centers In Stie Bhakti Pembangunan generally still use manual (wall magazines, brochures, registration, and alumni data management), so it is not well coordinated and may result in delays and inaccurate information. To solve the above problem, it needs a system that is distributed online and computerized so that information given is accurate, efficient and precise on the user and realize the goal of a career center In Stie Bhakti Pembangunan when compared to manual processing. Then make a career center system analysis using the Unified Modeling Language (UML) and interface design that will assist in the processing of data tersistem. In this system will support the publication of the career center activities on Stie Bhakti Pembangunan, registration of new members, search job listings, job application online as well as alumni and enterprise data management.*

**Keywords:** Career Center, Stie Bhakti Pembangunan, Unified Modeling Language

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**