

## ABSTRAK

Sistem rekapitulasi data keragaan koperasi merupakan sebuah sistem yang sangat penting di Dinas KUMKM Provinsi Jawa Barat, dikatakan penting karena di dalam sistem rekapitulasi data keragaan koperasi nantinya akan menyediakan informasi kritis mengenai perkembangan-perkembangan koperasi di seluruh wilayah Jawa Barat dan digunakan sebagai bahan pengambilan keputusan.

Dalam pelaksanaanya rekapitulasi data dilakukan oleh pihak Dinas KUMKM Provinsi Jawa Barat dan Dinas KUMKM Kota dan Kabupaten yang berada di wilayah Provinsi Jawa Barat. Untuk mengoptimalkan pelaksanaan rekapitulasi, maka dirancang sebuah model interaksi pada sistem rekapitulasi data keragaan koperasi dengan menggunakan metode *Human Centered Design (HCD)*, dimana hasil rancangan model interaksi pada akhirnya akan memenuhi kriteria-kriteria *Usability* yang telah ditetapkan serta dapat mendukung dan mengakomodir interaksi setiap aktor dalam menjalankan perannya.

Pada implementasinya rancangan model interaksi yang akan diimplementasikan akan memanfaatkan teknologi internet, hal itu bertujuan agar sistem dapat diakses kapanpun dan dimanapun selama terdapat koneksi internet, sehingga dapat mendukung pelaksanaan rekapitulasi data keragaan koperasi.

Kata kunci: Sistem Rekapitulasi, Rancangan Model Interaksi, *Human Centered Design*, *Usability*.



## **ABSTRACT**

The cooperative performance data recapitulation system is a very important system in the Department of Cooperatives and Micro, Small and Medium Enterprises of West Java Province, said to be important because in the cooperative performance data recapitulation system will provide critical information regarding the developments of cooperatives in all regions of West Java and used as a decision-making.

In the implementation of data recapitulation conducted by the Cooperative Department of West Java Province and the Office of the City and County Cooperative located in the province of West Java. To optimize the implementation of the recapitulation, then designed a interaction model on the cooperative performance data recapitulation system using Human Centered Design (HCD), where results of the interaction model design will eventually meet the criteria established Usability and can support and accommodate the interaction of each actor in carrying out its role.

In the design implementation interaction model that will be implemented will utilize Internet technology, it is intended that the system can be accessed anytime and anywhere as long as there is an internet connection, so it can support the implementation of the cooperative performance data recapitulation.

**Keyword:** Recapitulation System, Design Interaction Model, Human Centered Design, Usability.

