

## ABSTRAK

Minuman kopi termasuk minuman yang cukup digemari banyak orang, penikmat kopi dapat kita lihat dimana saja. Tidak hanya berdasarkan kualitas kopinya saja, tempat dari *coffeeshop* juga menjadi tolak ukur penikmat kopi serta pelayanannya. Semakin banyaknya *coffeeshop* yang bermunculan tidak menutup kemungkinan penikmat kopi juga kebingungan untuk memilih olahan minuman kopi atau *coffeeshop* yang nyaman bagi mereka.

Berdasarkan adanya masalah dalam memilih *coffeeshop* di kota Palangka Raya maka sistem rekomendasi yang tepat adalah sistem rekomendasi dengan *collaborative filtering* yang dapat menawarkan bahkan membantu konsumen untuk memilih *coffeeshop* yang tersedia dan menyertakan informasi seputar *coffeeshop* tersebut seperti kualitas kopi, harga, pelayanan dan fasilitas yang juga membantu konsumen.

Dataset yang digunakan dalam penelitian ini adalah dataset *cafe* dan *rating cafe* di kota Palangka Raya. Dataset diperoleh dari Google *Form* yang diberikan kepada masyarakat kota Palangka Raya.

Kata kunci : Palangka raya, *coffeeshop*, sistem rekomendasi, *Collaborative Filtering*.

## **ABSTRACT**

*Coffee is a beverage that is widely enjoyed by many people, and coffee enthusiasts can be found everywhere. The appeal of coffee goes beyond just its quality; the location of a coffee shop also serves as a benchmark for coffee enthusiasts, along with the service it provides. With the increasing number of coffee shops emerging, it is not uncommon for coffee enthusiasts to feel overwhelmed when choosing between different coffee concoctions or finding a comfortable coffee shop.*

*Addressing the issue of choosing a coffee shop in Palangka Raya, an appropriate recommender system is the collaborative filtering recommendation system. This system can offer and assist consumers in selecting available coffee shops, providing information about the coffee shop, such as coffee quality, prices, services, and facilities, ultimately aiding consumers in making informed decisions.*

*The dataset used in this research consists of cafe data and cafe ratings in Palangka Raya. The dataset was obtained through a Google Form distributed to the residents of Palangka Raya.*

*Keyword : Palangka raya, coffeeshop, recommender system, Collaborative Filtering.*