

# Rekomendasi restoran menggunakan pendekatan Hybrid Filtering pada Direktori Restoran Online: Studi kasus PergiKuliner.com = Restaurant recommendation system using Hybrid Filtering approach on restaurants directory online: Case Study PergiKuliner.com

Aji Achmad Mustofa, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20468392&lokasi=lokal>

---

Abstrak

**ABSTRAK**

PergiKuliner adalah perusahaan penyedia layanan informasi restoran secara online. PergiKuliner berdiri untuk menjadi teman pergi kuliner dengan menyediakan informasi yang tepat, akurat, dan terpercaya. Sayangnya, saat ini PergiKuliner kalah bersaing dengan para kompetitornya. Dilihat dari teknologi yang dimiliki oleh kompetitor, PergiKuliner belum memiliki sistem rekomendasi restoran berdasarkan preferensi pengguna. Oleh karena itu, PergiKuliner perlu mengembangkan teknologi tersebut untuk dapat bersaing dengan para kompetitornya. Penelitian ini menghasilkan sebuah sistem rekomendasi menggunakan pendekatan hybrid filtering dengan mengkombinasikan fitur dari pendekatan collaborative filtering dan content based filtering untuk menghasilkan sebuah model. Model terbaik yang dapat digunakan oleh sistem ini adalah model yang dibangun berdasarkan item similarity.

---

**ABSTRACT**

PergiKuliner is a company that provides restaurant information online. PergiKuliner is founded for being the best eat out partner by providing information precisely, accurately, and trusted. Unfortunately, PergiKuliner is falling behind compared to the competitors. In terms of technology, PergiKuliner has not yet had any restaurant recommendation system features based on user preferences. Therefore, PergiKuliner needs to develop these features in order to compete with its competitors. This research has developed a restaurant recommendation system using hybrid filtering approach that combines features from collaborative filtering and content based filtering to create a model. A model built on item similarity is the best model that this system can use.