

## ABSTRAK

Daerah Istimewa Yogyakarta merupakan kota pelajar dimana setiap tahunnya selalu menerima lebih dari ribuan mahasiswa dari seluruh penjuru Indonesia bahkan dari luar negeri. Dengan hal tersebut membuat banyak industri kreatif yang berkembang dengan pesat, salah satunya adalah *Co-working Space*. Selain karena pertumbuhan angka mahasiswa di Yogyakarta yang semakin pesat, *Co-working Space* juga mendukung bisnis *startup*. Banyak *startup* yang berdiri namun tidak memiliki tempat kerja sehingga mengharuskan mereka untuk tetap produktif bekerja meski dengan keterbatasan tersebut. Karena itulah diperlukan sebuah system informasi yang mampu memberikan rekomendasi tempat *Co-working Space* di Daerah Istimewa Yogyakarta yang didukung teknologi *Google Maps API* untuk menemukan lokasi *Co-working Space* secara akurat. Selain untuk akurasi lokasi *Co-working Space* juga adanya rekomendasi atau komentar dari pengguna lain pada lokasi *Co-working Space* tersebut sehingga pengguna system tidak akan kecewa karena tempat dan komentar sesuai dengan kenyataan.

Kata Kunci: *Co-working Space*, *Freelancer*, *Google Maps API*, *Startup*, Yogyakarta

## ABSTRACT

Yogyakarta Special Region is a student city which every year always receives more than thousands of students from all over Indonesia and even from abroad. With this, many creative industries are developing rapidly, one of which is Co-working Space. Apart from the rapid growth of student numbers in Yogyakarta, Co-working Space also supports the startup business. Many startups that stand do not have a workplace that requires them to remain productive despite these limitations. For this reason, it is good to have an information system that is able to provide recommendations for Co-working Space in the Special Region of Yogyakarta, which is supported by Google Maps API technology to accurately locate Co-working Space. In addition to the accuracy of the location of Co-working Space there are also recommendations or comments from other users on the Co-working Space location so that system users will not be disappointed because the place and comments are in accordance with reality.

Keywords: Co-working Space, Freelancers, Google Maps API, Startup, Yogyakarta