

INTISARI

Penggunaan teknologi dalam pembangunan kini marak dilakukan dan dikenal dengan pembangunan smart city. Kota Pekanbaru hadir dalam visi misi mewujudkan pembangunan smart city madani. Hadirnya sebuah komunitas startup yang berlatar belakang mengenai pemanfaatan teknologi dalam bisnis, sehingga komunitas memberikan perannya untuk mewujudkan pembangunan smartcity madani di kota Pekanbaru. Dalam penelitian ini pokok permasalahan yang akan dibahas mengenai peran komunitas untuk mewujudkan pembangunan smart city madani baik secara internal maupun eksternal, dan membahas mengenai hambatan dan tantangan yang dihadapi komunitas berperan dalam pembangunan ini. Metode penelitian yang dilakukan menggunakan kualitatif deskriptif dengan metode pengumpulan data wawancara, observasi dan studi Pustaka. Sehingga dari penelitian yang didapatkan hasil bahwa komunitas berperan baik secara internal maupun eksternal dengan berbagai bentuk kegiatan seminar mengenai pemanfaatan teknologi khususnya dalam kegiatan perekonomian. Kegiatan banyak dilakukan kepada mahasiswa tingkat akhir atau kalangan muda lainnya. Bentuk kerjasama dengan instansi pemerintah baik daerah maupun pusat dilakukan. Selain itu mengadakan event startup dalam konsep pembangunan smart economy khususnya pengembangan UMKM dengan pihak-pihak swasta lainnya. Disisi lain timbulnya hambatan dan tantangan yang terjadi baik secara internal tidak terjalinnya komunikasi yang baik saat pandemi covid melanda, kerjasama dengan pihak luar tidak terjalin dengan baik sehingga beberapa kegiatan bergerak sendiri. Sehingga muncul tantangan yang terjadi yaitu bagaimana untuk meyakinkan pihak-pihak untuk bekerjasama dan memastikan data untuk penggunaan teknologi dalam bisnis bisa lebih aman.

Kata Kunci : Smart City, Smart Economy, Komunitas Startup

ABSTRACT

The use of technology in development is now rife and is known as the development of a smart city. The city of Pekanbaru is present in the vision and mission of realizing the development of a civil smart city. The presence of a startup community with a background regarding the use of technology in business, so that the community gives its role to realize the development of a civil smart city in the city of Pekanbaru. In this research, the main issues that will be discussed are the role of the community in realizing the development of civil smart cities both internally and externally, and discuss the obstacles and challenges faced by the community playing a role in this development. The research method used is descriptive qualitative with data collection methods of interviews, observation and library research. So that from the research the results show that the community plays a role both internally and externally with various forms of seminar activities regarding the use of technology, especially in economic activities. Many activities are carried out for final year students or other young people. Forms of cooperation with government agencies both regional and central carried out. Besides that, holding startup events in the concept of smart economy development, especially the development of MSMEs with other private parties. On the other hand, there were obstacles and challenges that occurred both internally and when there was no good communication when the Covid pandemic hit, cooperation with outside parties was not well established so that some activities moved on their own. So that the challenge arises, namely how to convince the parties to work together and ensure data for the use of technology in business can be safer.

Keywords: Smart City, Smart Economy, Startup Community



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Peran Komunitas Startup Dalam Optimalisasi Pembangunan Menuju Smart City di Kota Pekanbaru
SYANTHIA WINGY, Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc. Ph.D., ; Prof. Dr. Ir. Krishna Agung Santosa
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>