

Unravelling cryptocurrency conundrum: The institutional quality and regulatory implications = Memecahkan teka-teki mata uang kripto: Implikasi kualitas institusi dan regulasi

Novandra Adi Kusuma, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20518049&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menginvestigasi dampak dari kualitas institusi dan derajat regulasi mata uang kripto antar negara terhadap penggunaan teknologi mata uang krypto pada level mikro dan menyoroti pentingnya perbaikan kualitas institusi sebagai prasyarat

untuk menghadapi perkembangan teknologi finansial. Dengan menggunakan analisis model efek acak Tobit, studi ini menunjukkan bahwa negara-negara yang menetapkan kerangka regulasi terhadap mata uang kripto berimplikasi pada jumlah penggunaan teknologi mata uang kripto yang lebih tinggi dibandingkan negara-negara yang tidak memiliki kerangka regulasi khusus. Sebaliknya, negara-negara yang melarang peredaran mata uang kripto tidak memiliki dampak yang signifikan terhadap penggunaan teknologi mata uang kripto. Keputusan pemerintah untuk menetapkan kerangka regulasi bagi mata uang kripto akan memiliki dampak yang lebih efektif apabila diimbangi oleh perbaikan kualitas institusi yang berimplikasi pada penggunaan mata uang kripto.

.....This study aims to investigate the impact of institutional quality and cryptocurrency regulatory frameworks' degree across countries on its technology adoption in the microlevel and resulted the highlights of the importance of institutional development as a necessary prerequisite before having exposure to new practises in the financial system.

By using random-effect Tobit analysis, this study found that countries with a clear regulatory framework standpoint towards cryptocurrency will have a higher number on the adoption of its technology rather than countries without a regulatory framework.

Meanwhile, countries with a restrictive standpoint have no significant impact on the adoption of cryptocurrency technology. This regulatory framework will have a better outcome with an improvement in the quality of institutions which will affect the reduction of cryptocurrency's actual use.