

ABSTRAK

Nama : Irni Farah Fatin
Program Studi : Pascasarjana Magister Kenotariatan
Judul Tesis : Aspek Kemanfaatan Hukum Peralihan *Cyber Notary*
Menuju Era Industri 5.0 Di Indonesia

Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk mengkaji dan menganalisis kemanfaatan hukum dari penerapan teknologi cyber notary dalam konteks transisi menuju era Industri 5.0 di Indonesia. Era Industri 5.0 ditandai dengan integrasi teknologi canggih seperti kecerdasan buatan (AI), Internet of Things (IoT), dan big data dalam berbagai aspek kehidupan, termasuk bidang hukum. Cyber notary merupakan inovasi yang memungkinkan notaris melakukan tugas dan fungsinya secara digital, yang mencakup pembuatan akta, pengesahan dokumen, serta penyimpanan arsip elektronik. Penelitian ini menggunakan pendekatan yuridis normatif dengan metode analisis kualitatif. Data dikumpulkan melalui studi pustaka. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan cyber notary memiliki potensi besar dalam meningkatkan efisiensi dan keamanan dalam layanan notaris, mengurangi birokrasi, serta mempercepat proses administrasi hukum. Selain itu, cyber notary juga dapat memberikan kontribusi signifikan dalam mendukung transformasi digital di sektor hukum dan pemerintahan. Namun, penelitian ini juga menemukan adanya tantangan signifikan yang harus diatasi, termasuk aspek regulasi, perlindungan data pribadi, dan kesiapan infrastruktur teknologi di Indonesia. Untuk mencapai manfaat optimal, diperlukan kerangka regulasi yang jelas dan komprehensif serta peningkatan literasi digital di kalangan notaris dan masyarakat umum. Kesimpulannya, peralihan menuju cyber notary di era Industri 5.0 menawarkan banyak kemanfaatan bagi sistem hukum di Indonesia, namun juga memerlukan penanganan yang cermat terhadap tantangan yang ada. Implementasi yang berhasil akan bergantung pada kolaborasi antara pemerintah, lembaga hukum, dan pemangku kepentingan lainnya untuk menciptakan lingkungan yang kondusif bagi inovasi hukum digital.

Kata Kunci: Cyber Notary, Era Industri 5.0, Transformasi Digital, Kenotariatan.

ABSTRACT

Full name : Irni Farah Fatin
Study Programe : Master Degree of Notary
Title of Thesis : *The Benefit of Transition Towards the Era of the Notary
Cyber 5.0 Industry in Indonesia*

The main objective of this study is to examine and analyze the legal benefits of implementing cyber notary technology in the context of transitioning to the Industry 5.0 era in Indonesia. The Industry 5.0 era is characterized by the integration of advanced technologies such as artificial intelligence (AI), the Internet of Things (IoT), and big data into various aspects of life, including the legal field. Cyber notary is an innovation that enables notaries to perform their duties and functions digitally, encompassing the creation of deeds, document authentication, and electronic archiving. This study uses a normative juridical approach with qualitative analysis methods. Data were collected through literature studies.

The findings show that the implementation of cyber notary has significant potential to enhance efficiency and security in notarial services, reduce bureaucracy, and expedite legal administrative processes. Additionally, cyber notary can make a significant contribution to supporting digital transformation in the legal and governmental sectors. However, the study also identifies significant challenges that need to be addressed, including regulatory aspects, personal data protection, and the readiness of technological infrastructure in Indonesia. To achieve optimal benefits, a clear and comprehensive regulatory framework is required, along with increased digital literacy among notaries and the general public. In conclusion, the transition to cyber notary in the Industry 5.0 era offers numerous benefits for the legal system in Indonesia but also requires careful handling of existing challenges. Successful implementation will depend on collaboration between the government, legal institutions, and other stakeholders to create a conducive environment for digital legal innovation.

Keywords: Cyber Notary, Industry 5.0 Era, Digital Transformation, Notarial Practice.