



**KEABSAHAN *SMART CONTRACT* TERKAIT
PEMBERLAKUAN ANONIMITAS DALAM TRANSAKSI *NON-
FUNGIBLE TOKEN (NFT)***

NAMA : BELVA SYAHDA MAHARDIKA
NIM : 1910611305



FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
PROGRAM STUDI ILMU HUKUM

2023

**Keabsahan *Smart Contract* Terkait Pemberlakuan Anonimitas
Dalam Transaksi *NON-FUNGIBLE TOKEN (NFT)***

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Hukum**

BELVA SYAHDA MAHARDIKA

1910611305

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS HUKUM

PROGRAM STUDI ILMU HUKUM

JAKARTA

2023



**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS HUKUM
PROGRAM STUDI S1-ILMU HUKUM**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

JUDUL :

**KEABSAHAN *SMART CONTRACT* TERKAIT PEMBRILAKUAN ANONIMITAS
DALAM TRANSAKSI JUAL BELI *NON-FUNGIBLE TOKEN* (NFT)**

**BELVA SYAHDA MAHARDIKA
1910611305**

Tugas Akhir ini telah kami setuju untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Program Studi
S1 Ilmu Hukum Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Jakarta, 14 Januari 2023

Mengetahui,

Pembimbing

(Dr. Atik Winanti, S.H., M.H)
NIP.196806081994032001

Kaprodi

(Taupiqurrahman, S.H., M.KN)
NIP.198701022019031006



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS HUKUM
PROGRAM STUDI SI-ILMU HUKUM

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Belva Syahda Mahardika
NIM : 1910611305
Program Studi : S1-Ilmu Hukum
Judul : Keabsahan *Smart Contract* Terkait Pemberlakuan Anonimitas Dalam Transaksi *NON-FUNGIBLE* TOKEN (NFT)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum pada Program Studi SI Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta

Dwi Aryanti Ramadhani, S.H., M.H.

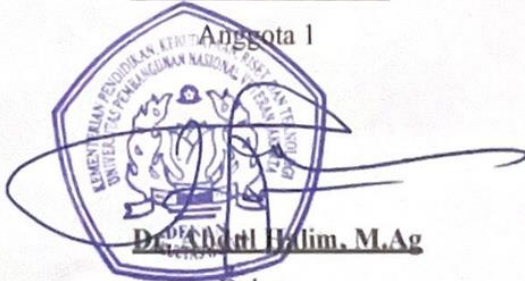
Ketua

Sulastri, S.H., M.H.

Anggota 1

Dr. Atik Winanti, S.H., M.H.

Anggota 2



Dr. Abdul Halim, M.Ag

Dekan

Taufiqurrahman, S.H., M.Kn

Kaprodi

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 19 Januari 2023

BIODATA PENULIS



1. Nama : Belva Syahda Mahardika
2. Tempat/Tgl. Lahir : Jakarta, 15 September 2001
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Kewarganegaraan : Indonesia
6. Konsentrasi : Hukum Perdata
7. Semester : 7
8. Jumlah SKS lulus : 146
9. Alamat : Jalan Manunggal Jaya RT.08/RW/04 No. 28, Lebak Bulus,
Jakarta Selatan, 12440
10. No. Telepon : 081381188108
11. Email : belvaasyahda@gmail.com
12. Nama Orang Tua
 - a. Ayah : Agus Sugiarto
 - b. Ibu : Yuniati Zahara

PENDIDIKAN FORMAL

1. SDN Lebak Bulus 02 Pagi (Lulus Tahun 2013)
2. SMP Negeri 85 Jakarta (Lulus Tahun 2016)
3. SMAN 70 Jakarta (Lulus Tahun 2019)

PENGALAMAN ORGANISASI

1. Anggota *Jakarta Youth Summit* 2021

Demikian, daftar Riwayat Hidup ini, saya buat dengan sebenar-benarnya.

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi/Tesis/Disertasi ini adalah benar hasil karya saya sendiri, dimana semua sumber yang telah dikutip dan dirujuk, sudah saya nyatakan dengan benar. Apabila dikemudian hari terbukti terjadi *plagiarism* di dalam penulisan Tugas Akhir ini, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku.

Nama : Belva Syahda Mahardika

NIM : 1910611305

Tanggal : 14 Januari 2022

Tanda Tangan :



**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR/ARTIKEL JURNAL/TESIS UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta,
saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Belva Syahda Mahardika
NIM : 1910611305
Fakultas : Hukum
Program Studi : S1 Ilmu Hukum
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas tugas akhir saya yang berjudul:

Keabsahan *Smart Contract* Terkait Pemberlakuan Anonimitas Dalam Transaksi Jual Beli *Non-Fungible Token* (NFT)

Jakarta, 14 Januari 2023



Belva Syahda Mahardika

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirahim

Puji syukur saya selaku penulis dalam penelitian ini, saya panjatkan terhadap Allah SWT, karena berkat dari rahmat-Nya, saya selaku penulis dapat menuntaskan Tugas Akhir yang berjudul “Keabsahan *Smart Contract* dalam Transaksi Jual Beli Kebendaan digital NFT” secara tepat waktu.

Namun, Tugas Akhir ini semata-mata tidak selesai dengan sendirinya, melainkan saya mendapatkan banyak bantuan dari orang-orang terdekat saya, dan dengan dosen-dosen di kampus. Maka dari itu, dengan kerendahan hati, dan rasa hotmat, saya selaku penulis dalam hasil penelitian ini ingin mengucapkan bentuk terima kasih bagi para pihak yang sudah memberikan bantuan, baik secara moril, dan materil, secara langsung, dan tidak langsung, sehingga penyusunan Tugas Akhir ini dapat selesai.

Saya selaku Penulis, mengucapkan terima kasih, kepada:

1. Bapak Dr. Anter Venus, MA, Comm sebagai Rektor dari kampus Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
2. Bapak Dr. H. Abdul Halim, M.Ag, sebagai dekan Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
3. Bapak Taupiqurrahman, S.H., M.Kn, sebagai Kaprodi Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
4. Bapak Iwan Erar Josoeff, S.H., Sp.N., M.Kn sebagai Dosen Pembimbing akademik di Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
5. Ibu Dr. Atik Winanti, S.H., M.H., sebagai Dosen Pembimbing Tugas akhir yang sudah memberikan bimbingan, saran, kritik terhadap Tugas Akhir ini
6. Seluruh Dosen dan staff Akademik dari Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, dengan seluruh ilmunya yang sudah diberikan, dan turut serta dalam memberikan masukan atas Tugas Akhir ini

7. Istimewa, untuk Ibu Yuniati Zahara, S.Kep, Ners sebagai Ibu dari penulis yang sangat penulis hormati, dan cintai, yang telah mendukung dengan penuh kasih sayang dalam menyusun Tugas Akhir ini
8. Istimewa, untuk Bapak Dr. Agus Sugiarto, M.Si, sebagai bapak dari penulis yang sangat penulis hormati, dan cintai, yang telah memberikan dukungan dengan penuh kasih sayang dalam menyusun Tugas Akhir ini
9. Sahabat penulis, Cintya Amanda, S.H yang selalu mendampingi penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini
10. Adik dari penulis yang sudah memberikan dukungan terhadap penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini

Akhir kata, penulis memohon maaf sebesar-besarnya, apabila masih terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan tugas akhir ini, saya selaku Penulis berharap bahwa dengan adanya bentuk tugas akhir ini, akan bermanfaat bagi setiap orang yang membacanya untuk mendapatkan informasi, dan untuk menjadi kajian ilmu hukum.

Jakarta, 14 Januari 2023

Belva Syahda Mahardika

Keabsahan *Smart Contract* Terkait Pemberlakuan Anonimitas Dalam Transaksi *NON-FUNGIBLE TOKEN (NFT)*

Belva Syahda Mahardika

Abstrak

Seiring dengan perkembangan zaman, teknologi beralih ke penggunaan sistem berbasis elektronik, begitu juga halnya dengan perjanjian. Dimana, yang awalnya hanya dapat menggunakan perjanjian diatas kertas, atau berbentuk konvensional, bergeser menjadi perjanjian yang berbasis elektronik, atau dapat disebut juga sebagai *smart contract*. *Smart contract* sendiri memiliki klausul perjanjian yang berbentuk kode, dimana kode tersebut hanya dapat dibaca oleh sistem komputer. Umumnya, smart contract digunakan sebagai media transaksi jual beli kebendaan digital, seperti NFT. Namun, dalam penggunaan smart contract terhadap jual beli NFT, terdapat adanya sifat anonimitas terhadap para pihak, dimana hal tersebut masih belum sesuai dengan syarat subjektif perjanjian yang tercantum di dalam Pasal 1320 KUH Perdata, yaitu adanya bentuk kecakapan dari para subjek hukum. Maka dari itu, tujuan dari penelitian ini, adalah untuk mengetahui bentuk keabsahan hukum dari adanya anonimitas dalam smart contract tersebut. Metode penelitian yang digunakan di dalam penulisan ini adalah dengan menggunakan metode yuridis normatif

Kata Kunci : Keabsahan, *Smart Contract*, kebendaan digital

Validity of Smart Contracts Related to Anonymity in NON-FUNGIBLE TOKEN (NFT) Transactions

Belva Syahda Mahardika

Abstract

Along with the times, technology is shifting to the use of electronic-based systems, as well as agreements. Where, initially only able to use agreements on paper, or in conventional form, shifted to electronic-based agreements, or can also be referred to as smart contracts. Smart contracts themselves have an agreement clause in the form of a code, where the code can only be read by the computer system. Generally, smart contracts are used as a medium for buying and selling digital materials, such as NFTs. However, in the use of smart contracts for buying and selling NFTs, there is a nature of anonymity towards the parties, which is still not in accordance with the subjective terms of the agreement contained in Article 1320 of the Civil Code, namely the existence of a form of proficiency from legal subjects. Therefore, the purpose of this study is to determine the legal validity of the existence of anonymity in the smart contract. The research method used in this writing is to use normative juridical methods

Keywords : Validity, Smart Contract, digital treasury

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	13i
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Ruang Lingkup Penelitian	8
D. Tujuan Dan Manfaat Penelitian.....	8
E. Metode Penelitan :	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Tinjauan Atas Hasil Penelitian Terdahulu (<i>Literature Review</i>)	12
B. Tinjauan Umum.....	21
BAB III DESKRIPSI HASIL TEMUAN	34
A. Ada Perbedaan Jual Beli Menggunakan <i>Smart Contract</i> berbeda dengan Jual Beli pada Kontrak Konvensional.....	34
B. Cara Kerja <i>Smart Contract</i> Dalam Sistem Blockhcain Yang Berbeda Pada Kontrak Konvensional.	42
BAB IV PEMBAHASAN.....	47
A. Keabsahan <i>Smart Contract</i> Secara Anonimitas Dalam Transaksi Jual Beli Atas Kebendaan Digital Jika Ditinjau Dari KUH Perdata	47
B. Penerapan <i>Smart Contract</i> dalam Jual Beli NFT menurut hukum di Indonesia.....	55
BAB V PENUTUP	60
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	66

LAMPIRAN

A.	Kartu Monitoring.....	66
B.	Hasil Turnitin	70
C.	Berita Ujian Sidang Skripsi.....	71