

***LEGAL MEMORANDUM***

**ANALISIS HUKUM  
TERHADAP MINING CRYPTOCURRENCY**



**Diajukan oleh:**  
**Borgias Punto Billyarta**

**NPM** : **180513286**

**Program Studi** : **Ilmu Hukum**

**Program Pengkhususan : Hukum Administrasi dan Pemerintahan**

**FAKULTAS HUKUM**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**2021**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### ***LEGAL MEMORANDUM***

### **ANALISIS HUKUM TERHADAP MINING CRYPTOCURRENCY**



**Diajukan oleh:**

**Borgias Punto Billyarta**

**NPM : 180513286**

**Program Studi : Ilmu Hukum**

**Program Pengkhususan : Hukum Administrasi dan Pemerintahan**

**FAKULTAS HUKUM**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**2021**

**Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran**

**Dosen Pembimbing I**

Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum.

**Tanggal : 21 Desember 2021**

**Tanda tangan:**



**Dosen Pembimbing II**

Y. Niken Sharaningtyas, S.H., M.H.

**Tanggal : 21 Desember 2021**

**Tanda tangan:**



## **HALAMAN PENGESAHAN**

### ***LEGAL MEMORANDUM***

### **ANALISIS HUKUM TERHADAP MINING CRYPTOCURRENCY**



Legal Memorandum ini telah dipertahankan di hadapan Tim Pengaji  
Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta  
Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : Jumat

Tanggal : 14 Januari 2022

Tempat : Daring

#### **Susunan Tim Pengaji:**

Ketua : Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M. Hum.

Sekretaris : Y. Niken Sharaningtyas, S.H., M.H.

Anggota : R. Sigit Widiarto, S.H., LL.M.

#### **Tanda Tangan**

Mengesahkan  
Dekan Fakultas Hukum  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum.

**FAKULTAS  
HUKUM**  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN**

Dengan ini penulis menyatakan bahwa *legal memorandum* ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain. Jika *legal memorandum* ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Klaten, 21 Desember 2021

Yang menyatakan,



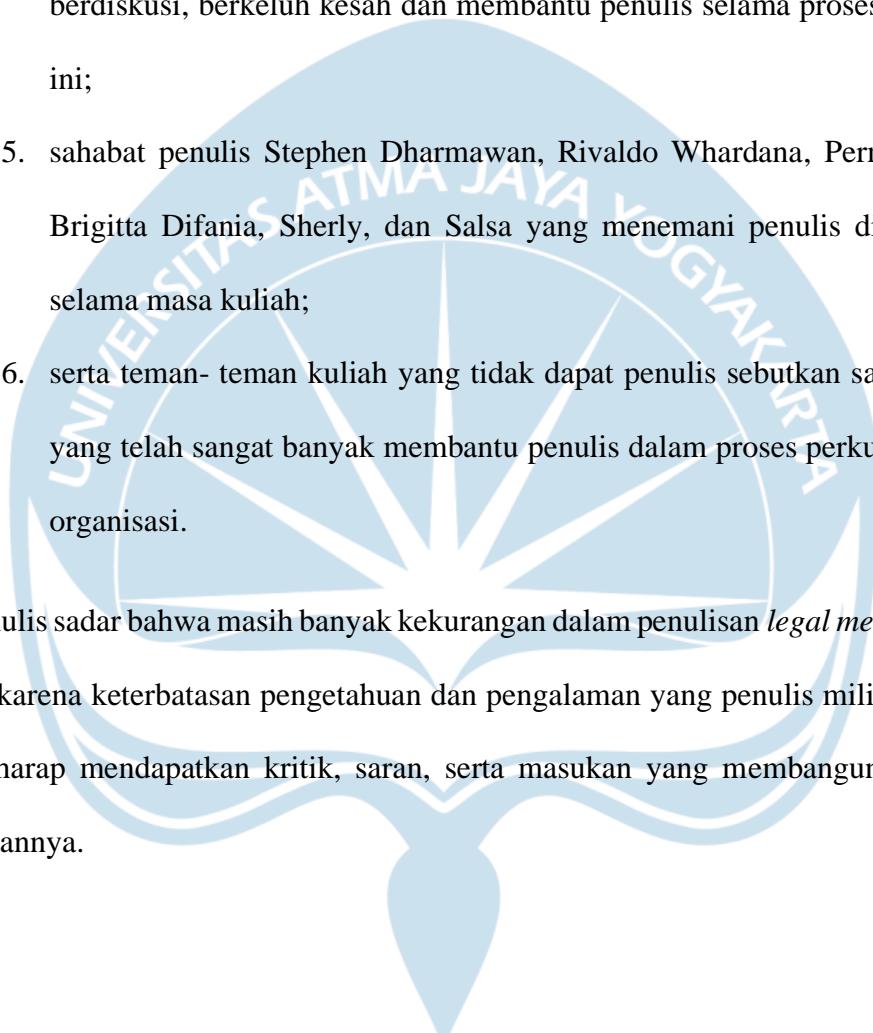
Borgias Punto Billyarta

## Kata Pengantar

Puji dan Syukur kepada Yesus Kristus yang telah memberikan penyertaan dan berkat-Nya kepada penulis dari awal proses perkuliahan hingga menyelesaikan tugas akhir berupa *legal memorandum*. *Legal memorandum* ini merupakan hasil dari penelusuran pustaka serta kegiatan yang penulis alami dalam menjual alat *mining cryptocurrency*. *Legal memorandum* penulis dengan judul “Analisis Hukum Terhadap *Mining Cryptocurrency*” ditulis sebagai persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Hukum di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Selama prosesnya penulis mengucapkan terima kasih kepada Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum. beserta jajarannya, selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Bapak Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum. dan Ibu Y. Niken Sharaningtyas, S.H., M.H. selaku dosen pembimbing *legal memorandum* penulis. Penulis menyadari bahwa selain daripada penyertaan dan berkat yang melimpah dari Yesus Kristus dan bimbingan para dosen, terdapat banyak dukungan dan keterlibatan berbagai pihak. Oleh karenanya penulis ingin mengucapkan rasa syukur dan terima kasih kepada:

1. orang tua penulis, Bapak Antonius Didik Tri Wibowo dan Ibu Haryani yang tidak pernah berhenti mendukung, memperhatikan dan membiayai penulis baik dalam kehidupan maupun dalam proses belajar;
2. adik penulis, Laurensia Kirana Ghea Batsyeba dan Yosefa Pradha Batsyeba yang menjadi tempat penulis untuk berkeluh kesah, serta menghibur penulis;

- 
3. kakak sepupu penulis Maulana Agung yang menjadi tempat penulis belajar mengenai *mining cryptocurrency*;
  4. teman kuliah penulis Christiari Gratiani Gamaitarak yang menjadi tempat berdiskusi, berkeluh kesah dan membantu penulis selama proses penulisan ini;
  5. sahabat penulis Stephen Dharmawan, Rivaldo Whardana, Permata Devi, Brigitta Difania, Sherly, dan Salsa yang menemani penulis di saat sulit selama masa kuliah;
  6. serta teman- teman kuliah yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah sangat banyak membantu penulis dalam proses perkuliahan dan organisasi.

Penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan *legal memorandum* ini karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki. Penulis berharap mendapatkan kritik, saran, serta masukan yang membangun untuk ke depannya.

## ***Abstract***

*The current of globalization brings the impact of modernization of human life, activities that are usually done conventionally today based on technology, including in mining in cyberspace. The way used in cryptocurrency mining is by utilizing computer software and hardware. In this case the results of these activities are very large, because there is no legal regulation that regulates. The data the authors obtain based on personal experience is analyzed using a legal point of view. The results of the writing carried out; the author saw that legal protection against such activities has not been regulated so as to make Udin as a cryptocurrency mining activity become caught up in the problem.*

*Keywords:* Mining cryptocurrency, Cryptocurrency, Tax, Payment instrument.



## Daftar ISI

Judul .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Abstract .....	vii
Daftar ISI .....	viii
BAB I .....	1
Kasus Posisi .....	1
A. Fakta Hukum .....	1
BAB II .....	4
Pertanyaan Hukum .....	4
BAB III .....	5
Penelusuran Bahan Hukum .....	5
1. Bahan Hukum Primer .....	5
2. Bahan Hukum Sekunder .....	7
BAB IV .....	10
Analisis Hukum .....	10
A. Aturan Mengenai <i>Mining Cryptocurrency</i> .....	10
B. Kegiatan <i>mining cryptocurrency</i> dapat dijadikan dasar pengenaan pajak penghasilan .....	16
C. <i>Bitcoin</i> bukan merupakan alat pembayaran yang sah di Indonesia .....	27
BAB V .....	32
Pendapat Hukum dan Rekomendasi Hukum .....	32
A. Pendapat Hukum .....	32
B. Rekomendasi .....	33
Daftar Pustaka .....	35